

TABLEAU DE BORD

Avril 2018

MédicMSA

Les médicaments remboursés par le régime agricole en 2016

Tableau de bord Médicament

Médic MSA

Les médicaments remboursés par le régime agricole en 2016

DIRECTION DELEGUEE AUX POLITIQUES SOCIALES

DIRECTION DES STATISTIQUES, DES ETUDES
ET DES FONDS

Directrice de la publication :
Nadia JOUBERT
joubert.nadia@ccmsa.msa.fr

Rédacteur en chef :
David FOUCAUD
foucaud.david@ccmsa.msa.fr

Département « Prestations maladie » :
Damien OZENFANT
ozenfant.damien@ccmsa.msa.fr
Emmanuel TOURNEUX
tourneux.emmanuel@ccmsa.msa.fr

Diffusion :
Claudine GAILLARD
gaillard.claudine@ccmsa.msa.fr

DIRECTION DU CONTROLE MEDICAL ET DE
L'ORGANISATION DES SOINS

Médecin national adjoint :
Dr Philippe LABATUT
labatut.philippe@ccmsa.msa.fr

Collège médical :
Dr Sandrine FARÉ
fare.sandrine@ccmsa.msa.fr

SOMMAIRE

1 LES DONNÉES GÉNÉRALES.....	6
1.1 Les dépenses de médicaments délivrés en officine.....	6
1.2 Les dépenses correspondant à la rétrocession hospitalière	7
2 LES CARACTÉRISTIQUES DES DÉPENSES PHARMACEUTIQUES POUR LA DELIVRANCE EN VILLE	10
2.1 La nature des médicaments et leur année de commercialisation	10
2.2 Les taux de remboursement.....	12
2.3 La concentration des remboursements	12
3 LES MÉDICAMENTS DELIVRES EN VILLE LES PLUS FRÉQUEMMENT PRIS EN CHARGE PAR LE RÉGIME AGRICOLE	13
3.1 En montants remboursables	13
3.2 En unités.....	13
3.3 En occurrences.....	14
4 LE MARCHÉ DES GÉNÉRIQUES ET BIOSIMILAIRES POUR LA DELIVRANCE EN VILLE.....	15
4.1 Génériques les plus fréquemment pris en charge par le régime agricole.....	15
4.2 Taux de substitution des molécules en décembre 2016	15
4.3 Le recul des économies.....	16
4.4 Les biosimilaires	17
5 LES PRINCIPAUX PRODUITS PARTICIPANT A L'ÉVOLUTION DES DÉPENSES POUR LA DELIVRANCE EN VILLE	18
5.1 Les produits délivrés en ville dont la croissance des montants présentés au remboursement en valeur a été la plus forte	18
5.2 Les produits délivrés en ville dont la baisse des montants présentés au remboursement en valeur a été la plus forte	19
6 LA DÉCOMPOSITION DES DÉPENSES PAR CLASSE DANS LE CADRE DE LA DELIVRANCE EN VILLE	20
6.1 La classe Système nerveux central (classe N) : en baisse de 3,3 %	22
6.2 La classe du Système cardiovasculaire (classe C) : en baisse de 11,3 %	23
6.3 La classe des voies digestives et métabolisme (classe A) : en recul de - 5,2 %	25
6.4 La classe des antinéoplasiques et immunomodulateurs (classe L) : + 3,5 %	26
6.5 La classe du sang et organes hématopoïétiques (classe B) : en progression de 6,3 %	27
7 LES FOCUS.....	29
7.1 Le traitement de la dégénérescence maculaire liée à l'âge	29
7.2 Pylera® (bismuth – métronidazole – tétracycline).....	30
ANNEXES	32
8.1 Méthodologie	32
8.2 Les tableaux	34
8.3 Liste des molécules nouvellement inscrites en 2016 au répertoire des génériques et leurs principes associés	72

Résumé

Les remboursements de médicaments représentent plus du quart des dépenses de soins de ville du régime agricole. Ils baissent de 2,3 % en 2016 pour ceux délivrés en officine de ville, alors que les remboursements des médicaments rétrocédés (ou médicaments délivrés à l'hôpital) progressent de 9,4 % comme en 2015.

La part des médicaments génériques dans le volume des unités délivrées progresse, passant de 40,2 % en 2015 à 41,5 % en 2016.

Le Doliprane® et le Lucentis® occupent, en 2016 comme en 2015, les premières places des médicaments délivrés en montant remboursable.

Baisse des dépenses de médicaments délivrés en officine de ville

En 2016, les montants remboursés de médicaments délivrés en officine de ville et de médicaments rétrocédés représentent 26,6 % des dépenses de soins de ville du régime agricole, pour un montant de 1 240 millions d'euros en baisse de 2,3 % sur un an. Les montants remboursables s'élèvent à 1 496 millions d'euros – en baisse de 2,0 % –, ce qui correspond à un taux de remboursement moyen de 82,8 %.

Les montants remboursés des médicaments délivrés en officine de ville s'élèvent à 1 126 millions d'euros (en baisse de 2,3 % après déjà 3,4 % en 2015). Ils correspondent à la prise en charge de 2 015 spécialités ou groupes de produit générique, pour 144 millions de boîtes délivrées (toutes tailles et tous types confondus).

Si la part de la rétrocession hospitalière dans les remboursements de médicaments reste faible (9,2 %), elle progresse cependant (+ 0,9 point), et les montants s'élèvent à 113,8 millions d'euros en montants remboursés, en hausse de 9,4 %. Cette progression est liée à la mise sur le marché de nouveaux traitements anticancéreux plus onéreux.

Progression de la part des génériques dans le total des unités délivrées

Les montants remboursables des médicaments génériques régressent de 3,2 % en 2016 (après - 1,8 % en 2015). Les génériques (y compris ceux à base de paracétamol) représentent 26,9 % du total des montants remboursables. En nombre d'unités délivrées, cependant, leur part augmente passant de 40,2 % en 2015 à 41,5 % en 2016.

L'économie réalisée par le régime agricole en 2016 grâce à la substitution par des génériques est de 77 millions d'euros (97 millions en 2015). La diminution des économies s'explique notamment par la réduction de l'écart entre le prix des princeps et celui des génériques.

Le Doliprane®, premier médicament en montants remboursables

Le Doliprane® occupe le 1^{er} rang du classement des médicaments selon les montants remboursables, qui progressent même de 12,4 % en 2016 après une légère baisse de 0,4 % en 2015.

Le Lucentis®, médicament traitant principalement la dégénérescence maculaire liée à l'âge (DMLA), se place au 2e rang, mais son évolution se trouve maîtrisée : + 1,1 % en 2016 (- 2,5 % en 2015).

La sous-classe des agents antithrombotiques, plus grande contributrice à la hausse des montants remboursables

Les sous-classes pharmaco-thérapeutiques, dont les montants remboursables sont les plus dynamiques, sont les traitements liés au cancer (+ 8,8 %), les agents antithrombotiques (+ 8,2 %) et les analgésiques (+ 4,3 %).

Avec un montant de 98,5 millions d'euros, les agents antithrombotiques est la sous classe qui contribue le plus à la hausse des montants remboursables, portés par la très forte hausse des anticoagulants oraux directs (+ 32,9 %).

La classe pharmaco-thérapeutique du système rénine angiotensine est celle participant le plus à la baisse des montants remboursables (baisse de 14,9 % en 2016).

MédicMSA

Les médicaments remboursés par le régime agricole en 2016

PRINCIPAUX RÉSULTATS EN 2016 POUR LA DÉLIVRANCE EN OFFICINE DE VILLE

- **Baisse des montants de médicaments présentés au remboursement : 1 383 M€** (40 millions d'euros de moins qu'en 2015, soit une baisse de 2,8 %).
- **Baisse du prix unitaire moyen d'une boîte de médicaments** (avec honoraire de dispensation et avant application éventuelle d'une franchise) : **9,63 €** (en 2015 : 9,71 €).
- En moyenne, un assuré du régime agricole¹ :
 - consomme **44 boîtes de médicaments par an** (45 boîtes en 2015),
 - dépense **425 euros en médicaments délivrés en officine de ville et pris en charge par l'assurance maladie** (après 438 € en 2015),
 - bénéficie d'un remboursement de **346 euros par l'assurance maladie obligatoire²** (après 355 € en 2015), ce qui correspond à un taux de remboursement moyen de **81,4 %** (soit + 0,4 point).
- **Les trois produits dont les montants présentés au remboursement sont les plus importants en 2016 :**

Doliprane® (antalgique) et Lucentis® (médicament du traitement de la dégénérescence maculaire liée à l'âge) conservent leur rang de classement et Xarelto® (anticoagulant oral) gagne trois places par rapport au classement 2015.
- **Principales classes pharmaco-thérapeutiques³:**
 - Classes participant le plus à la baisse des montants remboursables⁴: Système rénine angiotensine (participation à hauteur de 17,5 % à la baisse des montants remboursables), Hypolipidémiants et anti-athéromatueux (14,6 %), Psychoanaleptiques (6,9 %).
 - Classes dont les montants remboursables croissent le plus⁵: Autres agents antithrombotiques (participation à hauteur de 26,2 % à la hausse des montants remboursables), Analgésiques (15,3 %), Agents antinéoplasiques (15,2%), Ophtalmologie (6,9 %).

¹ Selon la population protégée du régime dans le Répertoire national interrégimes des bénéficiaires de l'assurance maladie au 1er juillet 2016.

² Hors application des franchises.

³ Se reporter à la définition de classe pharmaco-thérapeutique (cf. annexe 8.1.4, p. 32).

⁴ Rapport entre l'évolution de chaque classe pharmaco-thérapeutique et l'évolution globale de celles en baisse.

⁵ Rapport entre l'évolution de chaque classe pharmaco-thérapeutique et l'évolution globale de celles en hausse.

- Les trois produits contribuant le plus à la hausse des montants remboursables sont les mêmes qu'en 2015 :
 - **Eliquis®** (anticoagulant, commercialisé en 2012) : son montant remboursable a doublé pour représenter 12,7 millions d'euros en 2016. Il participe ainsi à hauteur de 8,4 % à la croissance des dépenses.
 - **Xtandi®** (traitement métastasique de la prostate, commercialisé en 2014) : son montant remboursable évolue de 57,3 % en 2016 pour représenter 14,0 millions d'euros. Il participe à hauteur de 6,0 % à la croissance.
 - **Xarelto®** (anticoagulant, commercialisé en 2009) : son montant remboursable progresse de 21,4 % et il participe à hauteur de 4,5 % dans la croissance des dépenses.

PRINCIPAUX RÉSULTATS EN 2016 POUR LA RETROCESSION

- Progression en 2016 de la rétrocession hospitalière de 9,4 % pour un montant remboursé⁶ de 113,8 millions d'euros.
- Une part de la rétrocession toujours plus importante dans les dépenses de médicaments en soins de ville : **9,2 % du total** (contre 8,3 % en 2015) en montant remboursé.
- **Baisse des montants associés au traitement contre l'hépatite C : 19,7 millions d'euros en 2016, en baisse de 18,0 %.**
- **Revlimid®** (myélome), **Harvoni®** (traitement de l'hépatite C), **Facteur VIII de coagulation** (hémophilie), **Imbruvica®** (lymphome à cellule du manteau), **Inmovid®** (myélome) et **Sovaldi®** (traitement de l'hépatite C) participent pour moitié dans la hausse des montants remboursés.

[Télécharger les données au format Excel :](#) 

⁶ Pour la rétrocession, montants remboursables et remboursés se confondent, à l'exception de la pharmacie hospitalière prise en charge à 65 % et 30 %.

1 LES DONNÉES GÉNÉRALES

En 2016, les montants remboursés de médicaments délivrés en ville et de médicaments rétrocédés représentent 26,6 % des dépenses de soins de ville du régime agricole, soit un montant de 1 240 millions d'euros. Les montants remboursables s'élèvent à 1 496 millions d'euros, ce qui correspond à un taux de remboursement moyen de 82,8 %.

Avertissement : Les évolutions présentées dans ce document doivent être analysées au regard des évolutions démographiques du régime agricole : baisse de 0,2 % de sa population, baisse de l'âge moyen (50 ans et deux mois, trois mois de moins qu'en 2015) et stabilité de la proportion de personnes en affection de longue durée (ALD - 25,6 %).

1.1 Les dépenses de médicaments délivrés en officine

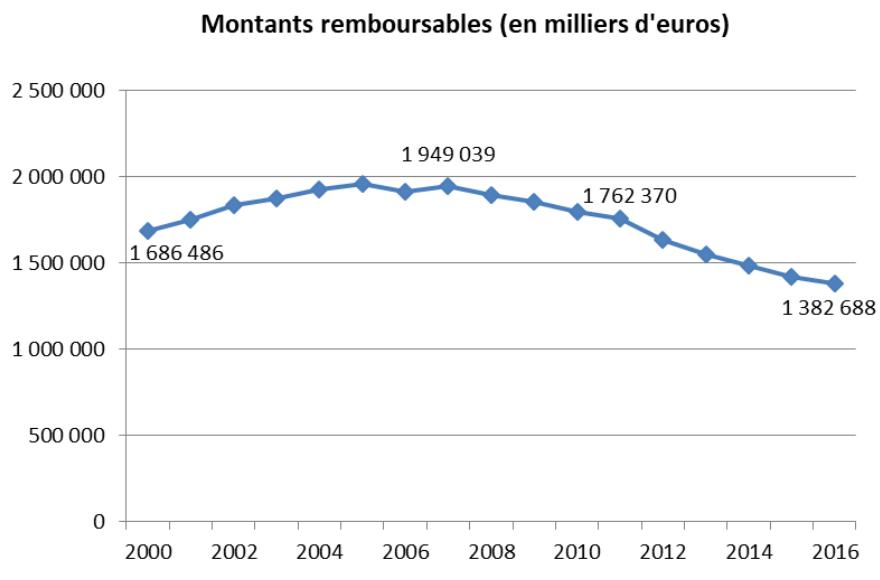
En 2016, le régime agricole a remboursé 144 millions de boîtes de médicaments délivrées en officine de ville, ce qui représente une baisse de 1,9 % sur un an (après - 3,3 % en 2015).

Les montants présentés au remboursement s'élèvent à 1 383 millions d'euros et correspondent à la prise en charge de 2 015 spécialités ou groupes de produit générique. **Ces montants sont en baisse de 2,8 % (- 39,7 millions d'euros après - 62,4 millions d'euros entre 2014 et 2015 - graphique 1).**

Cette diminution s'explique en partie par les mesures de baisse de prix (effet prix en 2016 : - 4,3 %) ainsi que par la promotion des génériques, qui viennent compenser la progression de la délivrance des médicaments innovants et plus onéreux.

Ces montants prennent en compte le nouveau mode de rémunération intervenu en 2015. En effet, l'article 25 de la convention nationale des pharmaciens instaure une rémunération, sous forme d'honoraires, liée à la dispensation des ordonnances et aux conseils donnés aux patients. Cette rémunération est destinée à diversifier le mode de rémunération des pharmaciens autrement que par la marge sur la vente des médicaments remboursables par l'assurance maladie.

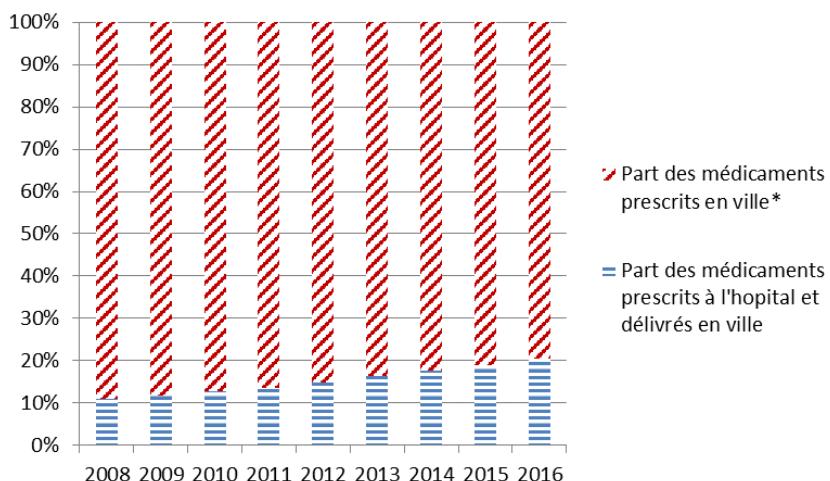
Graphique 1 : Médicaments délivrés en officine de ville de 2000 à 2016



Source : MSA

Les médicaments prescrits à l'hôpital et faisant l'objet d'une délivrance en officine de ville progressent de 4,7 % en 2016. Ils représentent une part toujours plus importante dans la dépense de médicaments : 20,5 % en 2016 (19,0 % en 2015 - graphique 2).

Graphique 2 : Décomposition du montant remboursable par type de prescripteurs



* Les prescriptions en ville sont celles effectuées par les professionnels de santé exerçant à titre libéral.

Source : MSA

1.2 Les dépenses correspondant à la rétrocession hospitalière

Les montants pris en charge au titre de la rétrocession hospitalière, qui correspondent aux **médicaments délivrés par les pharmacies à usage intérieur⁷ d'établissements de santé à des patients ambulatoires (non hospitalisés)** et non disponibles en officine de ville (à l'exception des médicaments du SIDA et de l'hépatite B), peuvent se décomposer en sous postes : la pharmacie hospitalière à 100 %, à 65 % et à 30 %, les médicaments avec autorisation temporaire d'utilisation⁸, les écarts indemnisiés liés à la rétrocession⁹, les préparations magistrales hospitalières¹⁰, les préparations hospitalières¹¹, les médicaments avec autorisation d'importation, la marge forfaitaire¹², la pharmacie hospitalière dérogatoire¹³.

Contrairement aux médicaments délivrés par les pharmacies d'officine, les montants remboursés des médicaments de la rétrocession hospitalière continuent leur progression initiée depuis 2014 avec l'arrivée de traitement contre l'hépatite C (graphique 3).

⁷ Une pharmacie est dite « à usage intérieur » lorsqu'elle exerce son activité au sein d'un établissement de santé ou médico-social.

⁸ Les médicaments en autorisation temporaire d'utilisation (ATU) n'ont pas encore d'autorisation de mise sur le marché (AMM) mais disposent de données de sécurité suffisantes pour être rendus disponibles. Leur mise à disposition, après autorisation de l'ANSM, permet aux assurés d'accéder à ces innovations quand il n'y a pas d'alternatives thérapeutiques disponibles. Le coût de ces médicaments est fixé librement par les laboratoires pharmaceutiques. Ils sont remboursables à 100 %.

⁹ La Loi de financement de la sécurité sociale 2015 a introduit un mécanisme permettant de rémunérer un établissement qui délivre des médicaments rétrocédés à un tarif inférieur à celui indiqué dans les bases de l'assurance maladie. Le montant à verser à l'établissement correspond à 50 % de la différence entre le prix de vente publié au JO (prix fabricant hors marge de rétrocession) et le prix d'achat négocié.

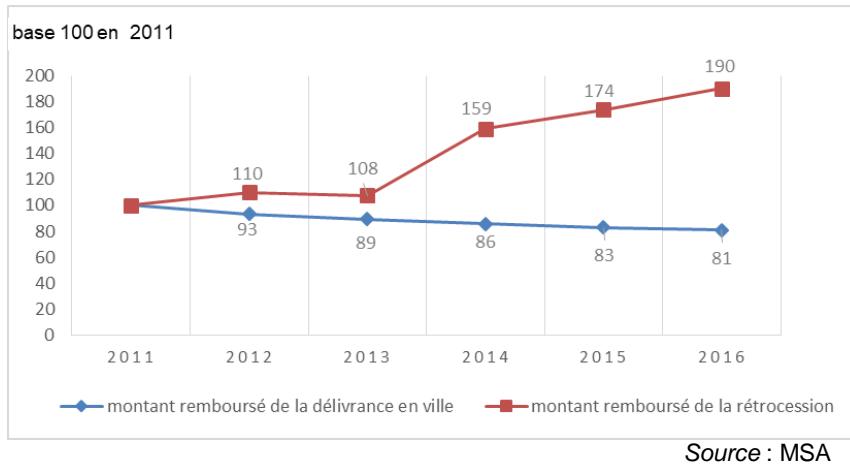
¹⁰ Les préparations magistrales sont réalisées pour un patient déterminé et selon une prescription médicale, en raison de l'absence de spécialité disponible ou adaptée.

¹¹ Les préparations hospitalières sont préparées à l'avance et en petites séries, par une pharmacie à usage intérieur d'un établissement de santé ou par l'établissement pharmaceutique de cet établissement de santé et sont dispensées pour un ou plusieurs patients, sur prescription médicale, en raison de l'absence de spécialité pharmaceutique disponible ou adaptée

¹² La marge forfaitaire permet de prendre en compte les frais inhérents à la gestion et à la dispensation des médicaments rétrocédés. Elle est fixée par arrêté.

¹³ Médicaments, non inscrits sur la liste de rétrocession mais rétrocédables et pris en charge par l'assurance maladie car ayant obtenu une extension de leurs indications pour le traitement des maladies métaboliques héréditaires validée par les experts, médicaments utilisés dans le cadre de la prise en charge de la douleur chronique rebelle et des soins palliatifs.

Graphique 3 : Evolution incitative des montants remboursés pour la délivrance en ville et la rétrocession



Source : MSA

Les montants remboursés de la rétrocession hospitalière progresse comme en 2015 de 9,4 %, pour représenter 113,8 millions d'euros, soit 9,2 % du total des médicaments en soins de ville du régime agricole (contre 8,3 % en 2015) en montant remboursé (tableau 1).

Tableau 1 : Montant remboursé de la rétrocession hospitalière en 2016

	Montant remboursé 2016	Evoution 2016/2015	Evoution 2015/2014	Evolution 2013/2014	Evolution 2012/2013	Evolution 2011/2012
Pharmacie hospitalière à 100 %	99 391 221	11,7%	29,7%	33,7%	-6,2%	9,8%
Pharmacie hospitalière à 65 %	5 348 548	-0,9%	3,0%	2,9%	9,1%	17,9%
Pharmacie hospitalière à 30 %	660 642	226,4%	-	-	-	-
Ecart indemnisable rétrocession	585 475	171,7%	-	-	-	-
Médicament avec une autorisation temporaire d'utilisation	4 226 002	-25,6%	-58,5%	186,7%	28,7%	8,9%
Préparation magistrale hospitalière	396 791	-9,6%	-4,9%	68,1%	-1,6%	41,6%
Préparation hospitalière	1 186 023	11,7%	-32,4%	62,4%	-2,2%	-41,1%
Médicament avec autorisation d'importation	270 370	-25,3%	-12,4%	25,2%	38,5%	360,2%
Marge forfaitaire (médicaments hospitaliers)	377 846	11,4%	1,6%	14,5%	-3,1%	-1,3%
Pharmacie hospitalière dérogatoire	1 316 548	7,3%	-73,8%	250,8%	72,2%	145,8%
TOTAL	113 759 466	9,4%	9,4%	47,4%	-2,3%	10,2%

Source : MSA

Cette progression est liée aux fortes hausses de certains anticancéreux, et cela malgré le ralentissement de l'impact des médicaments contre l'hépatite C¹⁴.

En terme de montants, en 2016, les traitements contre le virus de l'hépatite C (VHC) représentent un montant de 19,7 millions d'euros au régime agricole en diminution de 18,0 % par rapport à 2015.

D'une part, cette baisse est en partie liée à des reports de prescription vers des traitements moins couteux : Harvoni®¹⁵ (combinaison de sofosbuvir et ledipasvir) et l'association Exviera® et Viekirax®.

D'autre part, on constate une stabilité du nombre de patients en 2016 : 450 patients ont eu au moins un remboursement en 2016 (contre 430 patients en 2015).

Parmi les 10 premières molécules rétrocédées, on trouve en 2016, trois médicaments contre l'hépatite C : le Sovaldi® (sofosbuvir), l'Harvoni® (association fixe sofosbuvir et ledipasvir) et le Viekirax® (association ombitasvir, paritaprevir et ritonavir).

¹⁴ Sovaldi® (sofosbuvir), Daklinza® (daclatasvir), Olysio® (simeprevir), Harvoni® (ledipasvir et sofosbuvir), Viekirax® (ombitasvir, paritaprevir, ritonavir), Exviera® (dasabuvir).

¹⁵ L'Harvoni® est plus cher (548 euros par dose) mais ne nécessite pas la consommation d'autres médicaments et a une durée de traitement plus courte. Il présente en outre peu d'effets secondaires.

Tableau 2 : Les 10 premières molécules rétrocédées en 2016

Molécule	Indication	Montant remboursé 2016	Evolution 2015 / 2016	Part dans le total des montants remboursés
LENALIDOMIDE (REVLIMID®)	Myélome	14,9 M€	24,1%	14,3%
SOFOSBUVIR ET LEDIPASVIR (HARVONI®)	Hépatite C	9,5 M€	19,5%	9,1%
FACTEUR VIII DE COAGULATION	Hémophilie	8,3 M€	6,6%	8,0%
IBRUTINIB (IMBRUVICA®)		6,9 M€	63,4%	6,6%
POMALIDOMIDE (IMNOVID®)	Myélome	6,7 M€	96,7%	6,4%
SOFOSBUVIR (SOVALDI®)	Hépatite C	4,7 M€	-40,9%	4,5%
BOSENTAN (TRACLEER®)	Hypertension pulmonaire	4,6 M€	-0,6%	4,4%
AUTORISATION TEMPORAIRE UTILISATION		4,2 M€	-25,6%	3,8%
IMMUNOGLOBULINES HUMAINES POLYVALENTE, POUR ADM EXTRAVASCULAIRE		3,4 M€	11,0%	3,2%
ALFA 1 ANTITRYPSINE (ALFALASTIN®)	Emphysème	2,9 M€	19,0%	2,7%
OMBITASVIR, PARITAPREVIR ET RITONAVIR (VIEKIRAX®)	Hépatite C	2,7 M€	307,1%	2,6%

Source : SNIIRAM – exploitation MSA

Une progression des remboursements de la rétrocession est constatée en fin d'année 2016, suite à l'accélération des remboursements de médicaments hors VHC (+ 18,5 % en 2016). Ainsi, les molécules participant le plus à la croissance en évolution annuelle des remboursements sont :

- le pomalidomide (Imnovid®, traitement contre le myélome multiple à 435 euros TTC l'unité, commercialisé en décembre 2013) : progresse de 96,7 % par rapport à 2015 et participe à hauteur de 13 % à la croissance de la rétrocession ;
- le lenalidomide (Revlimid®, traitement contre le myélome multiple à 168 euros TTC, commercialisé en avril 2007) : progresse de 24,1 % par rapport à 2015 et participe à hauteur de 12 % à la croissance des montants ;
- l'ibrutinib (Imbruvica®, traitement du lymphome à cellules du manteau à 69 euros TTC l'unité, commercialisé en novembre 2014), progresse de 63,4 % par rapport à 2015 et participe à hauteur de 11 % à la croissance.

Enfin, les montants de la rétrocession sont très concentrés puisque les dix premières molécules représentent près des deux tiers des dépenses (65,6 % des montants remboursés).

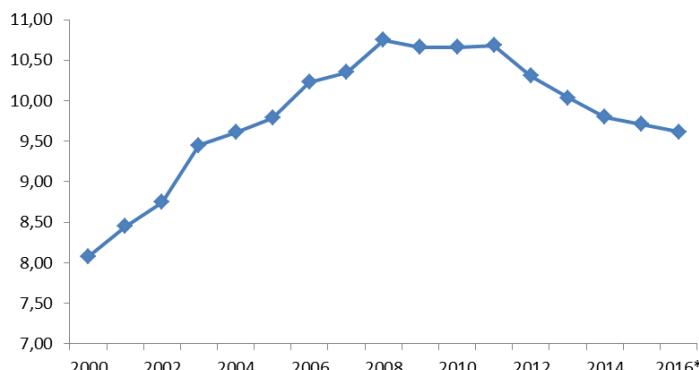
2 LES CARACTÉRISTIQUES DES DÉPENSES PHARMACEUTIQUES POUR LA DELIVRANCE EN VILLE

2.1 La nature des médicaments et leur année de commercialisation

Le prix moyen unitaire d'une boîte de médicaments s'élève à **9,63 €** en 2016 (honoraires de dispensation inclus), quelle que soit la nature du médicament (- 0,08 € par rapport à 2015). Cependant, ce prix moyen recouvre de très grands écarts entre les différents prix des médicaments (écart-type de 312 €).

Depuis 2012, le prix moyen des boîtes de médicaments ne cesse de diminuer ; cela fait suite à la baisse conjuguée de la marge de distribution et du prix fabricant hors taxe¹⁶.

Graphique 4: Prix moyen unitaire des médicaments (en euros)



Source : MSA

• Les produits génériques [tableau 12b]

Les 318 groupes de génériques¹⁷ (15,8 % des spécialités, soit 0,4 point de plus par rapport à 2015) **régressent de 3,2 % en montants remboursables** pour représenter 371 millions d'euros (- 1,8 % en 2015). Les montants remboursés en 2016 s'élèvent à près de 282 millions d'euros. Les génériques (y compris ceux à base de paracétamol) représentent **26,9 % du total des montants remboursables** (contre 27,0 % en 2015) et **41,5 % du total des unités prescrites** (contre 40,2 % en 2015). Leur prix moyen unitaire est de 6,23 € (6,52 € en 2015).

• Les produits princeps génériqués [tableau 12c]

Les 384 princeps génériqués¹⁸ (soit 19,1 % des spécialités comme en 2015) **régressent de 22,2 % en montants remboursables entre 2015 et 2016** pour atteindre 127 millions d'euros (contre - 22,8 % entre 2014 et 2015). Ils représentent 9,1 % du total des montants remboursables (contre 10,8 % en 2015) et 9,8 % du total des unités prescrites (contre 11,3 % en 2015). Les montants remboursés atteignent 99 millions d'euros en 2016.

La majorité de ces princeps génériqués ont plus de dix ans de commercialisation. En effet, la durée d'un brevet est de vingt ans à partir du moment où il est enregistré, soit en général entre huit et dix ans après sa commercialisation.

Le prix moyen unitaire est de 9,02 € (contre 9,30 € en 2015).

L'arrivée de nouvelles molécules sur le marché entraîne mécaniquement de nombreuses baisses de tarifs sur les médicaments princeps. En effet, le prix fabricant hors taxe des médicaments génériques est fixé à 60 % du prix du princeps. Le prix du princeps est ensuite diminué, à la commercialisation du générique, de 20 %. À l'issue de dix-huit ou de vingt-quatre mois d'exploitation, le Comité Economique des Produits de Santé (CEPS)

¹⁶ Source : Rapport d'activité 2015 du Comité Economique des Produits de Santé (CEPS), novembre 2016.

¹⁷ Médicament générique : il est conçu à partir de la molécule d'un médicament déjà autorisé (appelé médicament d'origine ou princeps) dont le brevet est désormais tombé dans le domaine public. Il doit avoir la même composition qualitative et quantitative en principes actifs, la même forme pharmaceutique que le princeps et démontrer qu'il a la même efficacité thérapeutique (même biodisponibilité). Source : ANSM.

¹⁸ Médicament princeps générique : médicament originel dont le brevet est tombé dans le domaine public.

décide soit la mise sous tarif forfaitaire de responsabilité (TFR) du groupe générique (princeps et génériques pour une dénomination commune internationale, un dosage et une forme galénique), soit la baisse du prix du princeps (- 12,5 %) et des génériques (- 7 %), selon la pénétration des génériques. Afin d'encourager la substitution, la marge officinale, pour les médicaments génériques hors TFR, est calculée sur la base du prix du princeps : en valeur absolue, le pharmacien gagne la même marge, qu'il vende le princeps ou le générique.

- Les produits non inscrits au répertoire des génériques¹⁹ [tableau 12d]

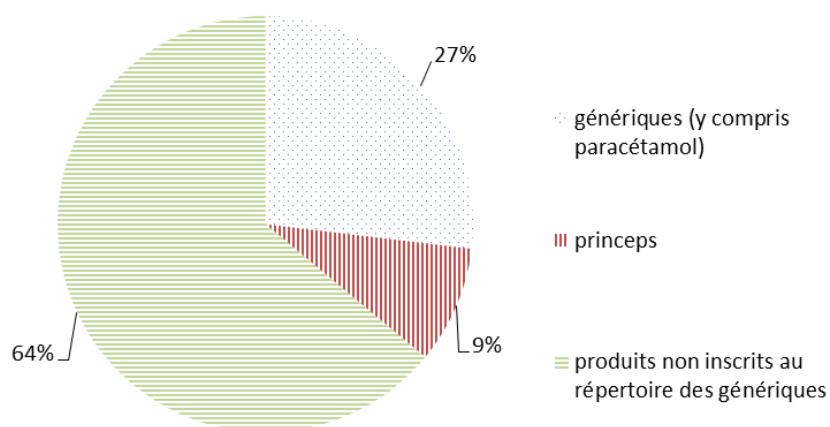
Les délivrances des 1 313 produits non inscrits au répertoire (65,2 % du total des spécialités, soit 0,3 point de moins qu'en 2015) progressent de **1,0 % en montants remboursables entre 2015 et 2016** (- 1,1 % entre 2014 et 2015) pour représenter 885 millions d'euros. Ils représentent 64,0 % du total des montants remboursables (62,2 % en 2015) et 48,8 % du total des unités prescrites (contre 48,5 % en 2015). Les montants remboursés s'élèvent à 744 millions d'euros.

Leur prix moyen unitaire est de 12,62 € (contre 12,45 € en 2015).

Comme en 2015, 24 médicaments sont mis sur le marché, correspondant à 0,3 % des montants présentés au remboursement. Parmi ces produits figurent : Trulicity® (antidiabétique), Ofev® (anticinéoplasique), Cosentyx® (immunosuppresseur) et Vfend® (antifongique inscrit sur la liste des médicaments remboursables en ville en 2016).

Parmi ces produits, on trouve dix médicaments biosimilaires²⁰ : ils représentent ainsi 0,5 % du total des spécialités. De plus, ils concentrent 0,5 % du total des montants remboursables.

Graphique 5 : Part des montants remboursables par nature de médicaments en 2016



Source : MSA

¹⁹ Excepté le paracetamol inclus dans les génériques.

²⁰ « Un médicament biosimilaire est similaire à un médicament biologique (substance qui est produite à partir d'une cellule ou d'un organisme vivant ou dérivée de ceux-ci) de référence qui a déjà été autorisé en Europe. Le principe de biosimilarité s'applique à tout médicament biologique dont le brevet est tombé dans le domaine public. Les médicaments biosimilaires sont évalués à l'Agence européenne des médicaments (EMA). » Source : ANSM.

2.2 Les taux de remboursement

Le taux moyen de remboursement est la conjugaison de la prise en charge selon le taux vignetté du médicament et de celle éventuelle du ticket modérateur.

La Haute Autorité de Santé (HAS) apprécie, tous les cinq ans l'intérêt du médicament selon deux critères :

- Service médical rendu (SMR) : important, modéré, faible ou insuffisant dans le cas d'un avis défavorable à l'inscription sur la liste de médicaments remboursables.
- Amélioration du service médical rendu (ASMR) : il s'agit d'une appréciation du progrès par rapport aux traitements ou à la prise en charge existants, I : majeur, II : important, III : modéré, IV : mineur, V : absence de progrès.

L'avis de cette commission est ensuite transmis au Comité économique des produits de santé (CEPS) qui détermine le prix du médicament et à l'Union nationale des caisses d'assurance maladie (Uncam) qui en fixe le taux vignetté.²¹

Par ailleurs, des cas d'exonérations du ticket modérateur ouvrant droit à la prise en charge à 100 % des frais sont prévus, par exemple dans le cadre des traitements pour une affection de longue durée exonérante.

Le taux moyen de remboursement²² pour l'ensemble des produits progresse de 0,4 point à 81,4 %.

2.3 La concentration des remboursements

La concentration des remboursements de médicaments a peu évolué par rapport à 2015 : 5 % des spécialités ou groupes de produits génériques engendrent 51,3 % des remboursements, soit 0,2 point de plus qu'en 2015.

Tableau 3 : La concentration des remboursements de médicaments en 2015 et 2016 au régime agricole

Pourcentage des médicaments	Part des montants présentés au remboursement	
	année 2016	année 2015
1%	22,42%	21,91%
2%	33,68%	33,27%
5%	51,28%	51,11%
10%	67,40%	67,49%
15%	77,12%	77,14%
20%	83,65%	83,79%
30%	91,38%	91,48%
40%	95,40%	95,50%
50%	97,70%	97,76%
60%	99,00%	99,01%
100%	100,00%	100,00%

Le tableau est établi à partir du classement des produits par montants présentés au remboursement décroissant.

Il se lit comme suit : 1% des médicaments ont représenté 22,42% des montants présentés au remboursement en 2016.

Source : MSA

²¹ Source : HAS, La Commission de la Transparence (CT), novembre 2015.

²² Sans prise en compte des franchises.

3 LES MÉDICAMENTS DELIVRES EN VILLE LES PLUS FRÉQUEMMENT PRIS EN CHARGE PAR LE RÉGIME AGRICOLE

3.1 En montants remboursables

- [Les 100 premiers produits en montants \[tableau 14a\]](#)

Leur montant remboursable s'élève à environ 706 millions d'euros pour représenter plus de la moitié des dépenses (51,0 % de l'ensemble du marché).

Les trois médicaments générant les plus gros montants remboursables sont :

- ▶ **Doliprane®** (analgésique) : occupe le 1^{er} rang (+ 12,4 % en 2016 après - 0,4 % en 2015). La hausse de l'honoraire de dispensation (+ 24,4 % entre 2015 et 2016) a été favorable à la progression de ce médicament.
- ▶ **Lucentis®** (en particulier, médicament du traitement de la dégénérescence maculaire liée à l'âge, DMLA) : Il se place au 2^{ème} rang mais se trouve stabilisé : + 1,1 % en 2016 (- 2,5 % en 2015)
- ▶ **Xarelto®** (anticoagulant oral) : il progresse de trois rangs pour occuper le 3^{ème} rang avec un montant remboursable de 21,4 millions d'euros.

- [Prescription hospitalière délivrée en ville \[tableau 14b\]](#)

Les trois médicaments prescrits à l'hôpital et délivrés en officine de ville générant les montants remboursables les plus importants restent les mêmes qu'en 2015 : l'Humira® (polyarthrite rhumatoïde), le Glivec® (leucémie myéloïde chronique) et l'Aranesp® (antianémique). Ils représentent ensemble 9,2 % du total des prescriptions hospitalières délivrées en ville.

3.2 En unités

Les 100 premiers produits en unités prescrites (soit 5,0 % des produits) représentent 63,4 % de l'ensemble des unités prescrites.

Le nombre total de boîtes baisse de 1,9 % entre 2015 et 2016 après une diminution de 3,3 % [tableau 15a].

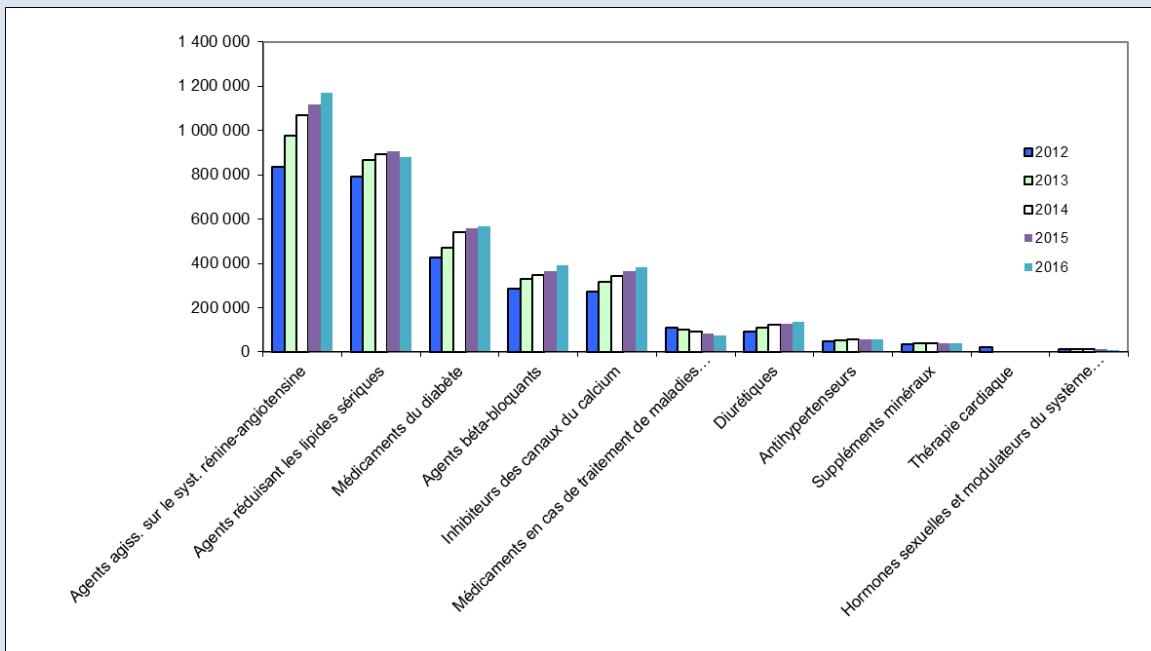
Plus d'un cinquième des boîtes délivrées sont des antalgiques (27,2 %). Parmi eux, les produits les plus délivrés restent les antalgiques à base de paracétamol seul, dont font partie les quatre premiers produits en unités : Doliprane®, Dafalgan®, ensemble des produits génériques à base de paracétamol et Efferalgan®. En 2016, 31,0 millions de boîtes de ces médicaments ont été vendues (en 2015, 31,3 millions de boîtes).

La mesure sur les grands conditionnements constitue un des facteurs qui agit sur les volumes d'unités prescrites, en plus de l'évolution de la population du régime agricole, de l'incidence des pathologies hivernales, du nombre de consultations, de la manière de prescrire et des déremboursements de médicaments.

Le nombre de boîtes dont le conditionnement permet de délivrer un traitement pour trois mois dans le cadre des pathologies chroniques, progresse chaque année ; en 2016, l'augmentation est de 2,3 %.

Tableau 4 : Evolution des grands conditionnements

Classes	Nombre de boîtes trimestrielles délivrées en officine de ville en 2016	Evolution 2016/2015
Agents agissant sur le système rénine-angiotensine	1 168 520	4,69%
Agents réduisant les lipides sériques	881 037	-2,64%
Médicaments du diabète	567 686	1,65%
Agents bêta-bloquants	391 314	7,77%
Inhibiteurs des canaux du calcium	383 288	5,44%
Diurétiques	135 982	6,47%
Méd. en cas de traitement de maladies osseuses	76 206	-10,08%
Antihypertenseurs	58 117	0,45%
Suppléments minéraux	40 431	0,28%
Hormones sex. et modulateurs du système génital	10 353	-8,31%
Total	3 712 932	2,30%



Source : MSA

3.3 En occurrences

Le nombre d'occurrences prescrites (nombre de mentions sur une ordonnance) en 2016 s'établit à 88,8 millions, en baisse de 2,0 % (- 3,3 % en 2015). A une occurrence inscrite sur l'ordonnance prescrite correspond en moyenne 1,6 boîte délivrée, comme en 2015.

Le classement pour les cinq premiers est le suivant : le Doliprane® (analgésique) occupe la 1^{ère} place devant le Kardegec® (antiagrégant plaquettaire), le Levothyrox® (hormone thyroïdienne), le furomeside (diurétique de l'anse) et le Dafalgan® (antalgique) [tableau 16].

4 LE MARCHÉ DES GÉNÉRIQUES ET BIOSIMILAIRES POUR LA DELIVRANCE EN VILLE

La diffusion des génériques constitue une des principales sources d'économies sur les dépenses du médicament.

4.1 Génériques²³ les plus fréquemment pris en charge par le régime agricole

Le marché des génériques baisse de 3,2 % en montants remboursables entre 2015 et 2016 (après - 1,8 % entre 2014 et 2015).

En montants remboursables, ésomeprazole²⁴, atorvastatine²⁵ et paracétamol sont les trois premiers génériques en 2015. [tableau 14c]

En unités, paracétamol, furosémide²⁶ et l'amoxicilline sont les trois premiers génériques. [tableau 15b].

4.2 Taux de substitution des molécules en décembre 2016

L'objectif de substitution n'a pas été atteint pour deux des 26 molécules ciblées dans l'avenant 10 à la convention nationale des pharmaciens titulaires d'officine du 22 décembre 2015 : l'antidépresseur escitalopram dont le princeps est le Seroplex® et l'inhibiteur de la pompe à protons rabeprazole dont le princeps est le Pariet®.

Tableau 5 : Taux de substitution des molécules en décembre 2016

	Taux de pénétration de toutes les molécules décembre 2016	Objectif au 31/12/2016
AMOXICILLINE/ACIDE CLA	96,5%	95,0%
ATORVASTATINE	93,0%	90,0%
CANDESARTAN	86,2%	80,0%
CEFPODOXIME	95,6%	95,0%
CLOPIDOGREL	82,4%	80,0%
ESCITALOPRAM	89,5%	90,0%
ESOMEPRAZOLE	85,8%	85,0%
GLICLAZIDE	87,3%	80,0%
IRBESARTAN	87,1%	85,0%
IRBESARTAN + HCTZ	85,1%	85,0%
LANSOPRAZOLE	87,0%	75,0%
LERCANIDIPINE	92,0%	90,0%
METFORMINE	95,5%	95,0%
MONTELUKAST	87,5%	85,0%
NEBIVOLOL	87,6%	85,0%
OLANZAPINE	90,8%	90,0%
OMEPRAZOLE	95,8%	95,0%
PANTOPRAZOLE	95,3%	95,0%
PRAVASTATINE	96,3%	95,0%
RABEPRAZOLE	83,9%	85,0%
RAMIPRIL	95,4%	95,0%
REPAGLINIDE	90,1%	90,0%
SIMVASTATINE	97,6%	96,0%
TRAMADOL + PARACETAMOL	90,1%	90,0%
VENLAFAXINE	90,8%	90,0%
Total	86,7%	86,0%

Source : MSA

²³ Se reporter à la liste des molécules nouvellement inscrites en 2016 au répertoire des génériques (cf. annexe 3, p 73).

²⁴ Ensemble des produits génériques à base d'esomeprazole (antisécrétagogue gastrique inhibiteur de la pompe à protons).

²⁵ L'atorvastatine est un médicament qui appartient à la famille des statines.

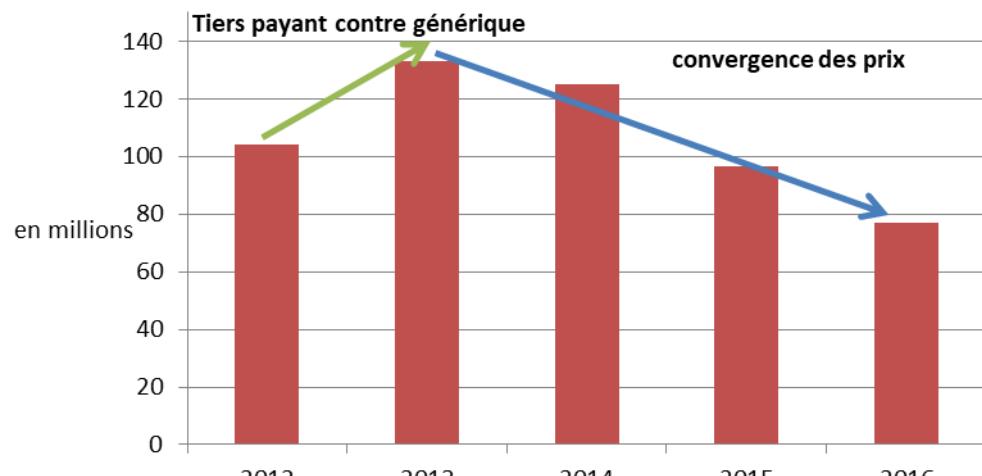
²⁶ Le furosémide est une substance qui intervient sur le système rénal en tant que diurétique.

4.3 Le recul des économies

En 2016, les génériques permettent d'économiser 77 millions d'euros en montants remboursés (contre 97 millions d'euros en 2015).

Cette diminution des économies s'explique en partie par la réduction de l'écart entre le prix des principes et celui des génériques, expliquée plus haut (cf. 2.1).

Graphique 5: Economies des génériques



Source : MSA

4.4 Les biosimilaires

Le Comité économique des produits de santé (CEPS) a précisé sa méthode de fixation des prix et tarifs pour les médicaments dits « biosimilaires » en particulier pour la ville, comme suit :

« En ville, le CEPS ne peut encore afficher une décote de référence pour le biomédicament de référence et ses biosimilaires.

Il entend tenir compte aujourd’hui des contraintes potentielles connues en matière de développement, de production et de substitution des biosimilaires en ville, qui supposent une politique tarifaire conciliant l’impératif d’économie pour la collectivité et la viabilité des produits.

S’agissant des biomédicaments de référence, il n’y a cependant pas de raison que la chute du brevet ne se traduise pas par une décote immédiate proche de celle appliquée pour tout produit. Pour un biomédicament, elle ne saurait être inférieure à 15 % et devra rejoindre progressivement la décote habituelle de 20 %.

Quant au biosimilaire, le CEPS retient pour l’instant une décote minimale de 30 % par rapport au prix initial du biomédicament de référence²⁷. »

Tableau 6 : Part en montants remboursés des biosimilaires au régime agricole

			Montants remboursés (en milliers d'euros)			Part de chaque médicament		
			2014	2015	2016	2014	2015	2016
ERYTHRO- POIETINE	Référence	Eprex®	5 080	3 744	3 350	75%	66%	56%
	Biosimilaire	Binocrit ®	875	1 021	1 462	13%	18%	24%
		Epoetine ®	0	0	0	0%	0%	0%
		Abseamed ®	0	0	0	0%	0%	0%
		Retacrit®	809	872	1 193	12%	15%	20%
		Silapo ®	0	0	0	0%	0%	0%
	Total principe actif =epoetin alfa		6 764	5 637	6 005	100%	100%	100%
FACTEURS DE CROISSANCE	Référence	Neupogen®	868	758	707	26%	22%	19%
	Biosimilaire	Tevagrastim®	673	531	501	20%	15%	14%
		Ratiograstim ®	26	1	0	1%	0%	0%
		Filgrastim®	0	0	0	0%	0%	0%
		Zarzio®	1 262	1 390	1 676	37%	40%	46%
		Nivestim®	570	757	797	17%	22%	22%
		Grastofil ®	0	0	0	0%	0%	0%
		Accofil®	0	0	0	0%	0%	0%
	Total principe actif =filgrastim		3 398	3 437	3 681	100%	100%	100%
	Référence	Genotonom ®	958	966	917	69%	68%	60%
HORMONES SEXUELLES	Biosimilaire	Omnitrope ®	431	454	602	31%	32%	40%
	Total principe actif =somatropine		1 389	1 420	1 519	100%	100%	100%
	Référence	Gonal-f®	1 196	1 208	1 326	100%	97%	90%
	Biosimilaire	Ovaleap ®	0	0	10	0%	0%	1%
		Bemfola®	0	34	132	0%	3%	9%
Total principe actif =follitropin alfa			1 196	1 242	1 468	100%	100%	100%
MED. DU DIABETE	Référence	Lantus®	14 242	14 547	13 123	100%	100%	100%
	Biosimilaire	Abasaglar®	0	0	45	0%	0%	0%
		Lusduna®	0	0	0	0%	0%	0%
		Total principe actif =insulin glargin	14 242	14 547	13 168	100%	100%	100%
PRODUITS ANTI-TNF	Référence	Enbrel®	12 549	12 292	10 936	100%	100%	100%
	Biosimilaire	Benepali®	0	0	12	0%	0%	0%
		Lifmior	0	0	0	0%	0%	0%
	Total principe actif =etanercept		12 549	12 292	10 948	100%	100%	100%

Source : MSA

²⁷ Source : Rapport d’activité 2015 du Comité Economique des Produits de Santé (CEPS), novembre 2016.

5 LES PRINCIPAUX PRODUITS PARTICIPANT A L'ÉVOLUTION DES DÉPENSES POUR LA DELIVRANCE EN VILLE

Parmi les 2 015 produits remboursés au régime agricole, 31,9 % d'entre eux sont en hausse représentant une progression de 17,5 % ; les 68,1 % produits restants affichent une baisse de 13,2 % [tableau 18a].

Tableau 7: Evolution des dépenses

Nombre de Produits	Montants présentés au remboursement en 2016	montants en milliers d'euros	
		Evolution 2016/2015	Evolution 2016/2015
643 produits en hausse	567 773	17,5%	84 446
1 372 produits en baisse	814 914	-13,2%	-124 157
Total des 2 015 produits	1 382 687	-2,8%	-39 711

Source : MSA

5.1 Les produits délivrés en ville dont la croissance des montants présentés au remboursement en valeur a été la plus forte

La montée en charge de nouveaux produits constituent un des moteurs de la croissance ; ainsi les produits âgés de moins de quatre ans inclus contribuent pour plus de la moitié à la croissance des dépenses (51,0 %) [tableau 18a].

Il convient de noter que le Xarelto® bien que commercialisé depuis 2009, reste très dynamique en 2016 : + 21,4 %, un résultat en partie lié à l'extension d'indication thérapeutique des anticoagulants oraux directs (AOD) dans la prévention de l'accident vasculaire cérébral et de l'embolie systémique dans la fibrillation auriculaire non valvulaire obtenue en mi-année 2012 et 2013 [tableau 19a].

Les trois produits participant le plus à la croissance [tableau 19a]:

- Eliquis® : Sa participation à la croissance des dépenses est de 8,4 %.

Cette spécialité existe en deux dosages, 2,5 mg et 5mg, elle est prise en charge dans trois indications :

- une première indication prise en charge par arrêté du 2 juillet 2012 (ELIQUIS 2,5mg) et 24 décembre 2013 (ELIQUIS 5mg) : la prévention des évènements thromboemboliques veineux chez les patients adultes ayant bénéficié d'une chirurgie programmée pour prothèse totale de hanche ou de genou, en 1^{ère} intention.
- une seconde indication de prise en charge par arrêté du 24 décembre 2013 : la prévention des accidents vasculaires cérébraux et des embolies systémiques chez les patients adultes atteints de fibrillation atriale non valvulaire (FANV) et présentant un ou plusieurs facteurs de risque, en 2e intention.
- une troisième indication de prise en charge par arrêté du 8 janvier 2016 : le traitement des thromboses veineuses profondes et des embolies pulmonaires et la prévention de leurs récidives chez l'adulte, en 2e intention.

- Xtandi® : Il contribue à hauteur de 6,0 % à la croissance des dépenses.

Ce produit est pris en charge dans deux indications :

- une première indication prise en charge par arrêté du 29 janvier 2014 : le traitement du cancer métastatique de la prostate résistant à la castration chez les hommes adultes dont la maladie a progressé pendant ou après une chimiothérapie à base de docétaxel.
- une seconde indication prise en charge par arrêté du 3 septembre 2015 : le traitement du cancer métastatique de la prostate résistant à la castration chez les hommes adultes asymptomatiques ou

peu symptomatiques, après échec d'un traitement par suppression androgénique et pour lesquels la chimiothérapie n'est pas encore cliniquement indiquée.

Compte tenu de cette extension d'indication, le tarif de prise en charge de Xtandi® a été abaissé au 1er septembre 2015.

- Xarelto® : Il contribue à hauteur de 4,5 % de la croissance des montants remboursables.

Cette spécialité est prise en charge dans les indications suivantes :

- une première indication de prise en charge par arrêté du 30 avril 2009 : la prévention des événements thromboemboliques veineux chez les patients adultes bénéficiant d'une intervention chirurgicale programmée de la hanche ou du genou (prothèse totale de hanche ou du genou), en 1ère indication.
- une seconde indication de prise en charge par arrêté du 20 juillet 2012 : la prévention des accidents vasculaires cérébraux et des embolies systémiques en cas de FANV, en 2e intention.
- une troisième indication de prise en charge par arrêté du 24 décembre 2013 : le traitement des thromboses veineuses profondes et des embolies pulmonaires, et prévention de leurs récidives, en 2e intention.

Prescription hospitalière délivrée en ville [tableau 19b].

En 2016, parmi les médicaments prescrits à l'hôpital et délivrés en ville, les produits participant le plus à la croissance des dépenses sont :

- Le Xtandi® : il contribue à hauteur de 2,8 % dans la croissance des dépenses,
- Le Triumeq® (trithérapie orale anti-VIH, commercialisé en 2015) : participe à hauteur de 1,3 %,
- L'Eylea® (traitement de la DMLA, commercialisé en 2013) : participe à hauteur de 1,2 %.

5.2 Les produits délivrés en ville dont la baisse des montants présentés au remboursement en valeur a été la plus forte

Produits participant le plus à la décroissance [tableau 20a]:

- Le Lyrica ® (antiépileptique) : il participe à hauteur de 4,3 % dans la baisse des dépenses ; cela fait suite à la montée en charge de son générique le pregabaline.
- Le Zytiga ® (cancer de la prostate) : participe à hauteur de 3,1 %.
- Le Crestor® (statine) : il poursuit sa baisse en 2016 (- 16,0 %) et participe à hauteur de 2,7 % à la baisse des dépenses.
- Le Seretide ® (antiasthmatique) : participe à hauteur de 2,1 %.
- L'Abifily® (neuroleptique) : son montant remboursable baisse de 57,8 % ; cela fait suite à la montée en charge de son générique le rasagiline. Il participe à hauteur de 2,1 % à la baisse des dépenses.

Prescription hospitalière délivrée en ville [tableau 20b]

En 2016, parmi les médicaments prescrits à l'hôpital et délivrés en ville, les produits participant le plus à la baisse des dépenses sont :

- Le Zytiga® : contribue à hauteur de 1,1 % à la baisse des dépenses,
- L'Abifily® : à hauteur de 0,9 %,
- L'Enbrel® (anti-TNF) : à hauteur de 0,6 %,
- Le Lyrica® : à hauteur de 0,4 %.

6 LA DÉCOMPOSITION DES DÉPENSES PAR CLASSE DANS LE CADRE DE LA DELIVRANCE EN VILLE

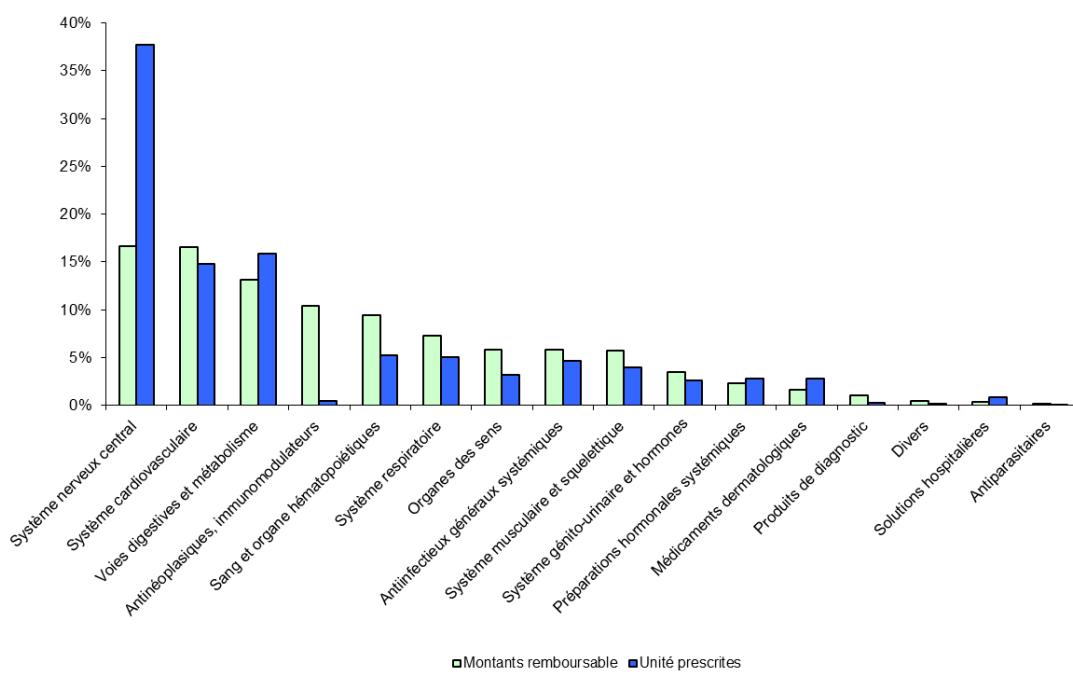
La décroissance du marché des médicaments remboursables délivrés en ville (- 39,7 millions d'euros, soit - 2,8 %) résulte d'une dynamique qui recouvre des réalités très différentes selon les classes étudiées.

• En montants remboursables [tableau 21a]

La classe N du Système nerveux central devient en 2016 la classe en montants présentés au remboursement la plus importante, devant la classe C du Système cardiovasculaire.

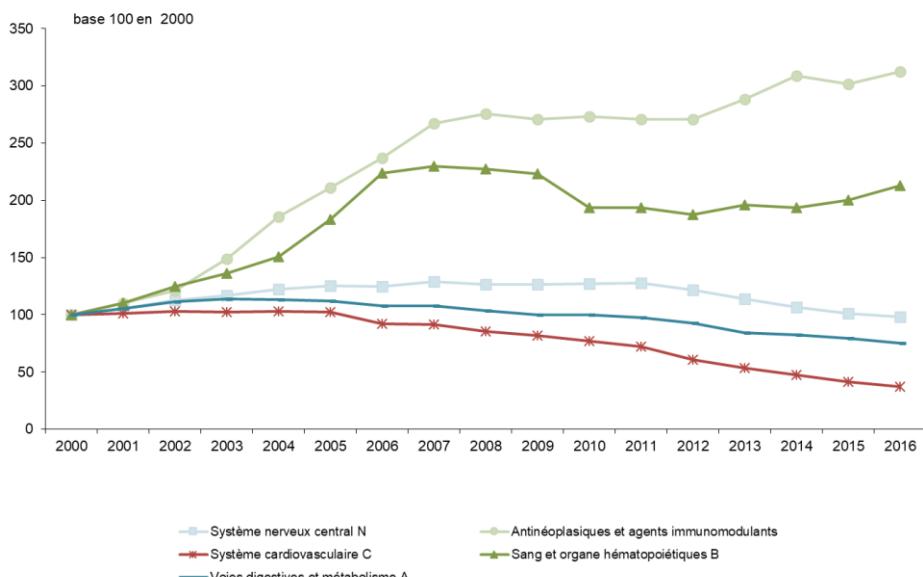
Les cinq premières classes pharmaco-thérapeutiques concentrent, comme en 2015, deux tiers des montants présentés au remboursement.

Graphique 6 : Décomposition des montants remboursables et unités prescrites en 2016 par classe de médicaments délivrés en officines



Source : MSA

Graphique 7 : Evolution indiciaire des 5 premières classes en montants remboursables



Source : MSA

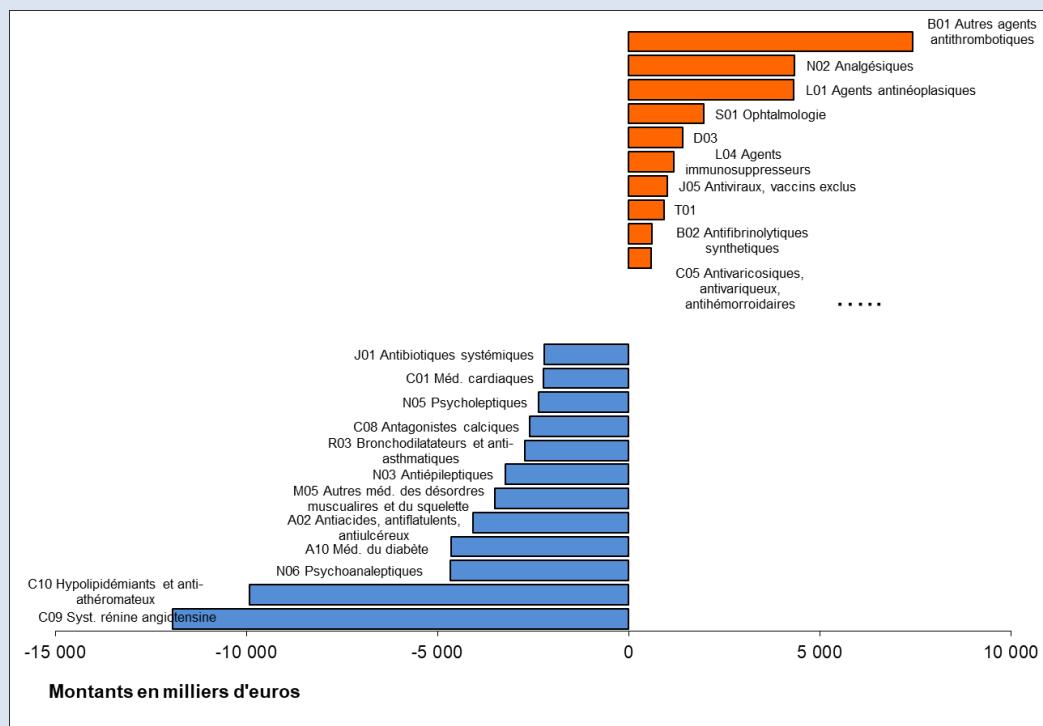
Parmi les cinq premières classes, deux d'entre elles progressent en 2016 :

- les médicaments de la classe « Antinéoplasiques, immuno-supresseurs » (+ 3,5 %) dont les sous-classes L01 des Agents antinéoplasiques et L04 des agents immuno-supresseurs progressent respectivement de 8,2 % et de 7,8 %.
- Les médicaments de la classe « Sang et organes hématopoïétique » (+ 6,3 %) : progression liée en partie aux anticoagulants oraux, toujours dynamiques en 2016 (+ 32,9 %).

Les plus fortes croissances en montants remboursables concernent les sous-classes suivantes :

- **Autres agents antithrombiques dont anticoagulants oraux (B01)** : + 7,4 millions d'euros,
- **Analgesique (N02)** : + 4,3 millions d'euros,
- **Agent antinéoplasique (L01)** : + 4,3 millions d'euros.

Graphique 8 : Evolution des sous-classes en montants présentés au remboursement en 2016 au régime agricole



Source : MSA

• En unités [tableau 21a]

La classe des médicaments du système nerveux (N) constitue la classe de produits la plus fréquemment délivrée (37,7 % en 2016 des unités prescrites, soit 0,5 point de plus qu'en 2015). Leur part de marché s'explique notamment par le poids très important des antalgiques dans la consommation pharmaceutique : les quatre médicaments les plus vendus appartiennent à cette classe.

Viennent ensuite les médicaments des voies digestives et du métabolisme (A) avec 15,8 % des unités et ceux du système cardiovasculaire (C) avec 14,8 % des unités prescrites. Ces trois classes représentent à elles seules, 68,3 % du volume des ventes.

- Prescription hospitalière délivrée en ville [tableau 21b]

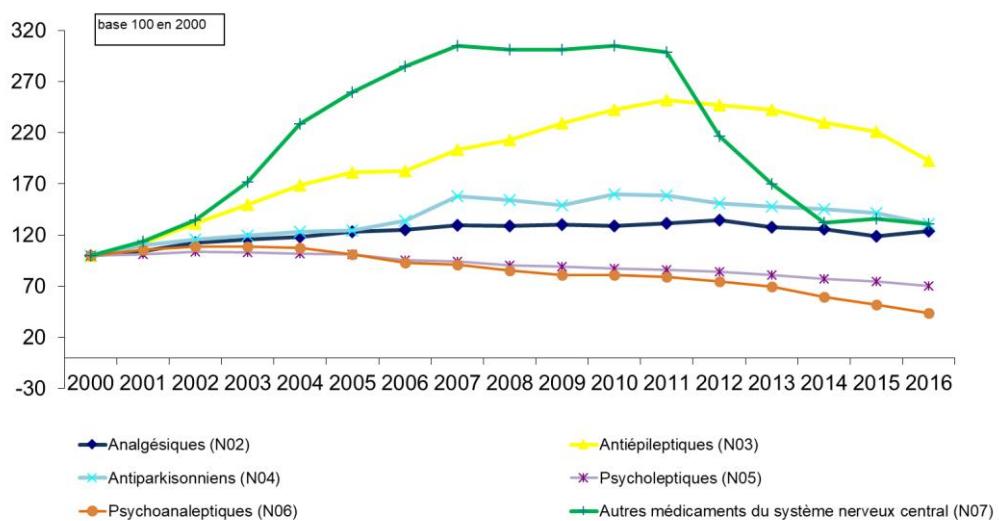
La classe la plus importante en montants remboursables reste la classe L des antinéoplasiques et immunomodulateurs. Elle représente 30,9 % des montants prescrits à l'hôpital. En effet, de nombreux traitements du cancer sont administrables par voie orale et non plus seulement injectable. Ils peuvent donc être délivrés désormais en officine de ville.

Avec les classes B du Sang et Organe hématopoïétique et N du Système nerveux central, les montants remboursables de ces trois classes représentent 55,5 % des montants des prescriptions à l'hôpital.

6.1 La classe Système nerveux central (classe N) : en baisse de 3,3 %

La classe du Système nerveux central est la première classe par ordre décroissant de montants présentés au remboursement ; elle représente 16,6 % des montants présentés et diminue de 3,3 % entre 2015 et 2016.

Graphique 9 : Evolution indiciaire des montants remboursables en officines pour les sous-classes du Système nerveux



Source : MSA

- Les analgésiques (N02) : 46,2 % des montants remboursables de la classe N.

Le premier poste des médicaments du système nerveux central est le groupe des analgésiques ou antalgiques (sous-classe N02). Avec 106 millions en montants présentés au remboursement, il concentre 46,2 % des montants (tableau 22). Cette sous-classe progresse de 4,3 % en 2016, elle regroupe notamment les produits à base de paracétamol : Doliprane® (rang 1 du tableau 14a) et Dafalgan® (rang 5). Il s'agit de la deuxième sous-classe participant le plus à la croissance des montants remboursables à hauteur de 15,3 % (correspondant à une croissance de 4,3 millions d'euros du montant remboursable).

- Les psycholeptiques (N05) : 15,7 % des montants remboursables de la classe N.

Cette sous-classe poursuit sa tendance à la baisse et régresse de 6,1 %. Elle participe à la baisse des montants remboursables à hauteur de 3,5 % (décroissance de 2,4 millions d'euros en montants remboursables).

- Les psychoanaleptiques (N06) dont les antidépresseurs : 11,2 % des montants remboursables de la classe N.

Depuis 2005, la tendance est à la baisse pour cette sous-classe, et cela se confirme encore en 2016 (- 15,3 %). Elle participe à hauteur de 6,9 % à la baisse des montants remboursables (décroissance de 4,7 millions d'euros).

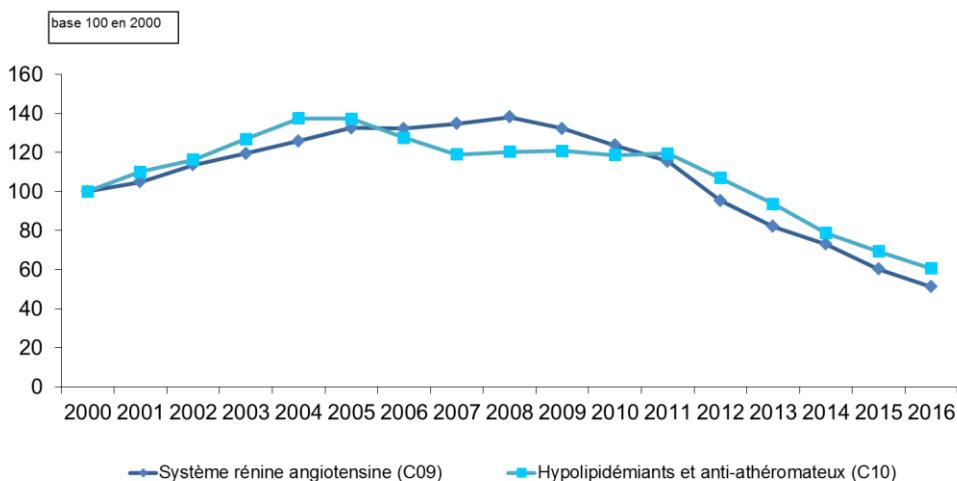
Concernant les antidépresseurs, les actions de maîtrise médicalisée et d'importantes mesures de baisse de prix (effet prix : - 11,4 %) sont responsables en partie de cette diminution.

Les autres sous-classes constituant la classe N représentent 26,9 % des montants remboursables : antiépileptiques (9,6 %), autres médicaments du système nerveux central dont médicaments anti-alzheimer (8,9 %) et antiparkinsoniens (6,3 %) sont à la baisse respectivement de 12,8 %, 4,0 % et 7,7 %. Tandis que les anesthésiques (2,2 % des montants remboursables) progressent de 1,0 % en 2016.

6.2 La classe du Système cardiovasculaire (classe C) : en baisse de 11,3 %

Cette classe regroupe 16,5 % des montants présentés au remboursement du régime agricole. Elle régresse de 11,3 % entre 2015 et 2016.

Graphique 10 : Evolution indiciaire des montants remboursables en officines pour les sous-classes du Système cardiovasculaire



Source : MSA

- **Les agents réduisant les lipides sériques (C10) : 30,1 % des montants remboursables de la classe C**

Les statines présentent deux grands types d'indications thérapeutiques : l'hypercholestérolémie et la prévention du risque cardiovasculaire.

Les statines font régulièrement, et depuis quelques années, l'objet d'un débat public concernant leur dangerosité et la pertinence de leur utilisation en prévention primaire.

La Haute Autorité de Santé (HAS) s'est exprimée sur cette polémique en mai 2013, et a rappelé les conclusions de son analyse critique de la littérature concernant les statines (2010) :

- en prévention secondaire – c'est-à-dire après un accident cardio-vasculaire, infarctus, AVC – l'intérêt des statines est indiscutable.
- en prévention primaire (avant un accident), les statines sont à réservier aux personnes qui sont à haut risque c'est-à-dire qui cumulent plusieurs facteurs de risque tels qu'un diabète, une hypertension artérielle, un tabagisme...
- dans le cas d'une hypercholestérolémie non familiale isolée, en revanche, il n'a pas été démontré que la prescription de statines était efficace. Le traitement par statine n'est alors pas justifié.

La HAS a également constaté un certain mésusage des statines, avec un recours abusif aux statines en prévention primaire – en regard notamment des effets secondaires possibles de ces molécules – chez des personnes qui ne sont pas à haut risque, en même temps qu'un défaut de prescription de statines chez des patients qui le justifieraient.

Ainsi, dans ce contexte et suite à la générisation du Tahor®, cette sous-classe est en constante diminution depuis 2012.

Pour l'année 2016, les actions de maîtrise médicalisée et la baisse des dépenses associées au Crestor® expliquent également la diminution observée (- 12,6 %).

En effet, le Crestor® diminue de 16,0 % en montant remboursable ; un résultat vraisemblablement lié à la mise en place d'un accord préalable à son remboursement (décision du 24 juin 2014 du collège des directeurs de l'Union nationale des caisses d'assurance maladie de subordonner la prise en charge de certains

médicaments hypocholestérolémiants – rosuvastatine, simvastatine, ézétimibe – à l'accord préalable du service médical de l'Assurance Maladie).

Enfin, les statines participent à hauteur de **14,6 %** à la baisse des montants remboursables (baisse de 9,9 millions d'euros) et se place ainsi au 2e rang des sous-classes les plus contributives à la baisse des montants remboursables.

Tableau 8 : Evolution des différentes classes de statines

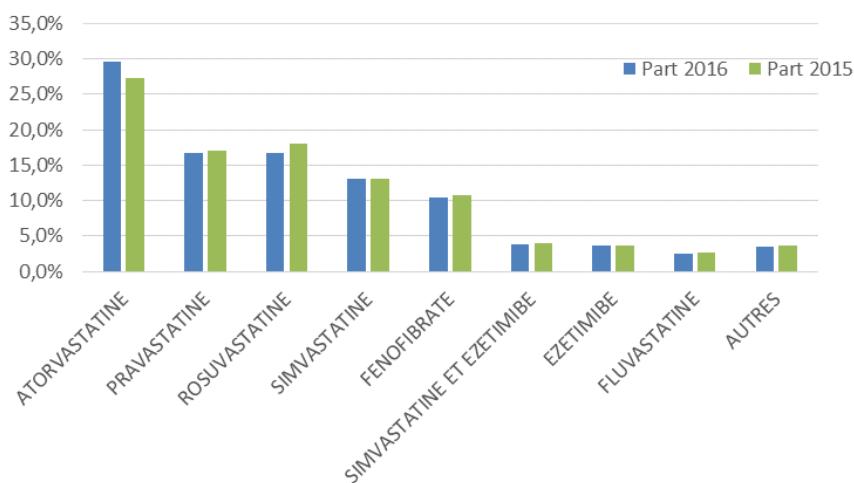
molécules	Montant remboursable		Montant remboursé		Nombre de boites	
	données brutes en 2016	évolution 2016/2015	données brut ^e évolution 2016/2015	données brutes en 2016	évolution 2016/2015	
ROSUVASTATINE	17 783 392	-16,0%	15 233 385	-15,4%	569 665	-14,7%
ATORVASTATINE	13 403 847	-11,3%	11 741 689	-10,8%	1 075 784	-0,8%
SIMVASTATINE ET EZETIMIBE	10 290 468	-10,3%	9 014 392	-9,7%	144 048	-11,6%
EZETIMIBE	8 190 061	-7,9%	6 951 990	-7,3%	128 197	-10,8%
PRAVASTATINE	6 915 455	-18,7%	5 811 289	-18,3%	641 975	-9,4%
SIMVASTATINE	5 069 252	-17,7%	4 196 857	-17,3%	516 165	-7,2%
FENOFLBRE	3 703 340	-10,4%	2 827 332	-9,9%	389 328	-11,8%
ATORVASTATINE ET EZETIMIBE	1 163 908	>999,9%	1 041 342	>999,9%	24 330	> 999,9%
FLUVASTATINE	1 045 731	-27,3%	848 807	-27,1%	90 908	-12,1%
ATORVASTATINE ET AMLODIPINE	397 287	-17,5%	342 235	-17,4%	15 218	-13,0%
BEZAFIBRATE	299 853	-13,0%	226 562	-12,4%	27 400	-14,3%
COLESTYRAMINE	268 999	-2,6%	213 539	-2,1%	14 833	-2,1%
CIPROFIBRATE	223 224	-17,3%	166 251	-16,9%	44 292	-16,8%
GEMFIBROZIL	104 599	-7,1%	81 003	-6,4%	8 788	-6,5%
TRIGLYCERIDES OMEGA3 (AUTRES ESTERS ET ACIDES INCLUS)	160	-100,0%	114	-100,0%	6	-100,0%
PRAVASTATINE ET ACIDE ACETYLSALICYLIQUE	19	-77,2%	13	-81,7%	1	-75,2%
TOTAL STATINES	68 859 595	-12,6%	58 696 800	-12,0%	3 690 936	-8,0%

Source : MSA

La décomposition par molécule met en évidence que l'atorvastatine demeure la statine la plus utilisée (graphique 11).

La part de l'atorvastatine a même progressé entre 2015 et 2016, gagnant 2,2 points au détriment des autres molécules, en particulier de la rosuvastatine (- 1,3 point).

Graphique 11 : Part des différentes classes de statines en nombre de boites corrigées des grands conditionnements et comparaison 2015-2016



Source : MSA

• Le système rénine angiotensine (C09) : 29,8 % des montants remboursables de la classe C

Cette sous-classe intervient dans les traitements de l'hypertension artérielle et de l'insuffisance cardiaque, elle est composée d'inhibiteurs de l'enzyme de conversion (IEC) et des sartans, seuls ou en association.

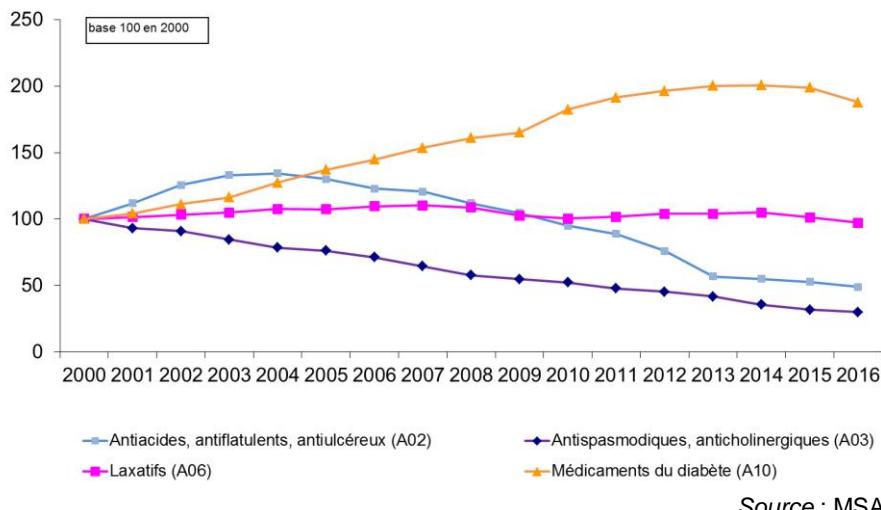
La diminution observée en 2016 (**- 14,9 %**) s'inscrit dans une tendance à la baisse démarrée en 2009 suite aux générations, à la maîtrise médicalisée et aux mesures de baisses de prix (effet prix en 2016 de - 12,8 %).

Cette sous-classe est celle qui intervient le plus dans la baisse des dépenses, à hauteur de **17,5 %** (diminution de 11,9 millions d'euros sur un an).

6.3 La classe des voies digestives et métabolisme (classe A) : en recul de - 5,2 %

Les médicaments de la classe A des voies digestives et métabolisme génèrent 13,1 % des montants remboursables.

Graphique 12: Evolution indiciaire des montants remboursables en officines pour les sous-classes des voies digestives et métabolisme



Source : MSA

- Les médicaments du diabète (A10) : 43,3 % des montants remboursables de la classe A

Les médicaments du diabète occupent toujours la 1^{ère} place de cette classe mais leur tendance à la hausse observée depuis de nombreuses années s'inverse en 2016 (- 0,8 % contre + 0,2 % en 2015). Cela fait suite en partie aux actions menées dans le cadre de la maîtrise médicalisée depuis 2010 pour ce thème. Cette sous-classe participe à hauteur de 6,8 % à la baisse des montants remboursables (- 4,7 millions d'euros).

- Les antiacides, anti-flatulents et anti-ulcéreux (A02) : 28,1 % des montants remboursables de la classe A

Cette sous-classe participe à hauteur de 6,0 % dans la baisse des montants remboursables. Un effet prix important (- 8,1 %) explique en partie la diminution observée (- 7,4 %).

Le Pylera® (association fixe de trois molécules : bismuth potassique, tétracycline et metronidazole) est le médicament qui progresse le plus en 2016 parmi les inhibiteurs de la pompe à protons (IPP).

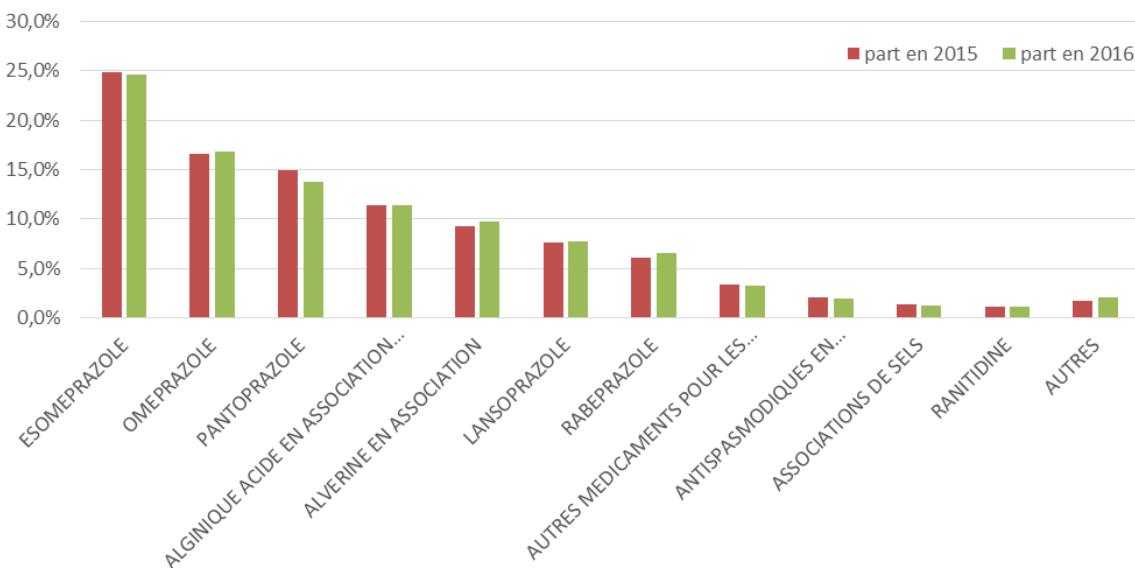
Tableau 9 : Evolution des molécules d'IPP et comparaison 2015-2016

molécules	Montant remboursable		Montant remboursé		Nombre de boîtes	
	données brutes en 2016	évolution 2016/2015	données brut	évolution 2016/2015	données brutes en 2016	évolution 2016/2015
ESOMEPRAZOLE	15 371 714	-8,7%	11 828 872	-8,7%	1 785 341	0,5%
OMEPRAZOLE	9 675 692	-8,8%	7 251 069	-8,8%	1 192 248	-1,9%
PANTOPRAZOLE	8 792 450	-0,3%	6 840 476	0,7%	1 068 110	7,6%
LANSOPRAZOLE	4 777 212	-12,1%	3 559 643	-11,3%	544 878	-1,8%
RABEPRAZOLE	3 825 550	-15,6%	2 835 030	-15,7%	431 058	-8,0%
ALVERINE EN ASSOCIATION	2 417 685	-7,5%	521 804	-5,9%	660 154	-5,4%
ALGINIQUE ACIDE EN ASSOCIATION AVEC ANTIACIDES	2 323 867	0,8%	615 980	2,1%	817 025	-0,2%
AUTRES MEDICAMENTS POUR LES TROUBLES DE L'ACIDITE	1 182 951	-2,4%	479 518	-2,2%	238 152	0,6%
RANITIDINE	632 757	-3,5%	204 520	-1,8%	76 334	-3,0%
ANTISPASMODIQUES EN ASSOCIATION AVEC D'AUTRES MEDICAM	594 247	-0,8%	127 202	-0,3%	142 771	1,2%
ANTIACIDES : AUTRES ASSOCIATIONS	334 609	-16,8%	74 803	-15,7%	58 705	-22,1%
ASSOCIATIONS DE SELS	313 599	4,1%	72 830	6,5%	92 873	3,1%
BISMUTH POTASSIQUE, TETRACYCLINE ET METRONIDIAZOLE	225 779	14,4%	154 811	14,7%	3 796	14,6%
SUCRALFATE	109 734	7,0%	43 148	7,7%	20 122	9,1%
ALUMINIUM HYDROXYDE	77 764	-13,0%	19 385	-9,6%	17 869	-11,1%
CIMETIDINE	62 439	-17,9%	21 010	-16,4%	7 985	-14,2%
ALUMINIUM PHOSPHATE	47 723	-6,5%	11 198	-6,1%	12 079	-4,7%
MISOPROSTOL	41 782	-1,5%	14 292	-3,4%	2 253	-1,1%
FAMOTIDINE	18 948	-18,9%	6 379	-7,7%	1 990	-18,1%
NIZATIDINE	12 130	-20,8%	4 001	-16,0%	586	-20,5%
TOTAL IPP	50 838 631	-7,4%	34 685 972	-7,5%	7 174 328	-0,6%

Source : MSA

La décomposition par molécule met en évidence que l'ésoméprazole demeure l'IPP le plus utilisé (graphique 13). La part des IPP a peu évolué entre 2015 et 2016.

Graphique 13 : Part des différentes molécules d'IPP et comparaison 2015-2016



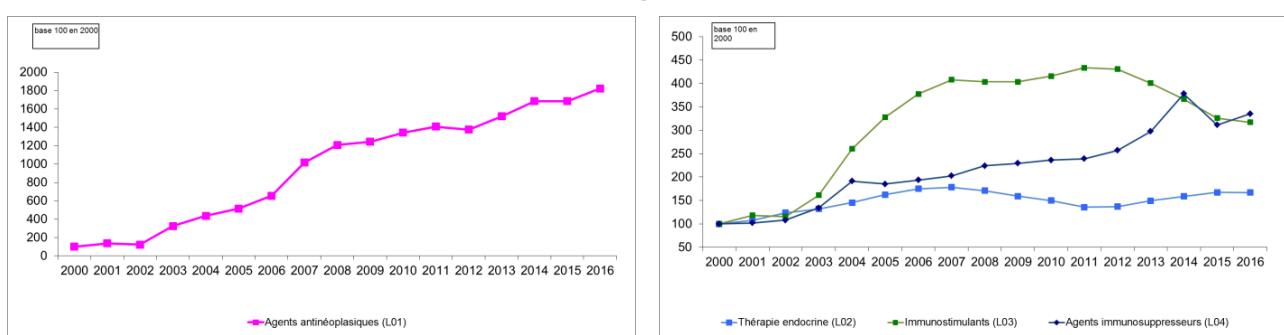
Source : MSA

6.4 La classe des antinéoplasiques et immunomodulateurs (classe L) : + 3,5 %

La progression des montants d'antinéoplasiques et d'immunomodulateurs a été rapide jusqu'en 2007 en raison des transferts de marché liés aux levées de réserve hospitalière et de l'arrivée de molécules administrables par voie orale dans le traitement du mélanome pour lequel les possibilités thérapeutiques étaient très restreintes.

Ensuite leur évolution s'était maintenue jusqu'en 2012. L'année 2016 marque un retour de la hausse des montants remboursables (+ 3,5 %) après une année de léger recul (- 2,3 %).

Graphique 14 : Evolution indiciaire des montants remboursables en officines pour les sous-classes des antinéoplasiques et agents immunomodulants



Source : MSA

• Les agents antinéoplasiques (L01) : 37,2 % des montants remboursables de la classe L

Cette sous-classe progresse de nouveau en 2016 (+ 8,8 %) en 2016 après un léger recul en 2015 (- 0,1 %).

Elle participe à hauteur de 15,2 % à la croissance des montants remboursables (+ 4,3 millions d'euros) et se place ainsi au 3e rang des classes les plus contributives.

On notera l'arrivée de l'Ofev® en 2016 dans le traitement de la fibrose pulmonaire et les progressions importantes des médicaments suivants : Tafinlar® (+ 40,6 %), Jakavi® (+ 39,8 %) et Xalkori® (+ 64,7 %).

- La thérapie endocrine (L02) : 36,7 % des montants remboursables de la classe L

Cette sous-classe a stoppé sa tendance à la hausse observée depuis 2011 (- 0,1 % entre 2015 et 2016 et + 5,4 % entre 2014 et 2015). Cette sous-classe contient principalement des médicaments contre le cancer de la prostate. Parmi eux, seul Xtandi® progresse en 2016 (+ 57,3 %).

L'évolution des montants remboursés pour Xtandi® entre 2015 et 2016 peut s'expliquer par l'augmentation récente de sa population cible, estimée à 9 400 patients (+ 135 %), faisant suite à l'extension d'indication décrite plus haut. Cette évolution doit être mise en regard de l'évolution des montants remboursables de Zytiga® observés entre 2013 et 2014, suite à l'extension de ses indications remboursables (les indications remboursables de Zytiga® sont désormais les mêmes que celles de Xtandi®).

Par ailleurs, il est constaté en 2016 une baisse des montants remboursables de Zytiga® (- 22,6 %) pouvant correspondre à un léger report de prescription vers Xtandi® dans sa nouvelle indication remboursable.

- Les immunomodulateurs-immunostimulants (L03) : 14,8 % des montants remboursables de la classe L

Les ventes d'immunomodulateurs-immunostimulants (L03) régressent de 2,8 % entre 2015 et 2016.

Parmi ces médicaments, on trouve des traitements contre la sclérose en plaque en forte diminution : Avonex® (- 28,3 %), Bétaféron® (- 26,0 %), Rebif® (- 15,9 %) et Extavia® (- 24,9 %).

- Les agents immunsupresseurs (L04) : 11,4 % des montants remboursables de la classe L

Cette sous-classe progresse de **7,8 %** et participe à hauteur de **4,2 %** à la croissance des montants remboursables (croissance de 1,2 million d'euros en montant remboursable).

On trouve parmi cette classe les médicaments suivants : Gilenya® (+ 6,3 %), un traitement contre les formes agressives de sclérose en plaque et Cosentyx®, un nouvel immunsupresseur indiqué dans la prise en charge du psoriasis en plaques, du rhumatisme psoriasique et de la spondylarthrite ankylosante (0,4 million d'euros).

6.5 La classe du sang et organes hématopoïétiques (classe B) : en progression de 6,3 %

Les remboursements des médicaments de cette classe représentent 9,4 % du total des montants du régime agricole, soit 0,8 point de plus qu'en 2015.

Graphique 15 : Evolution indiciaire des montants remboursables en officines pour les sous-classes du sang et organes hématopoïétiques



Source : MSA

- Les « autres agents antithrombotiques » (B01) : 76,0 % des montants remboursables de la classe B : + 8,2 %.

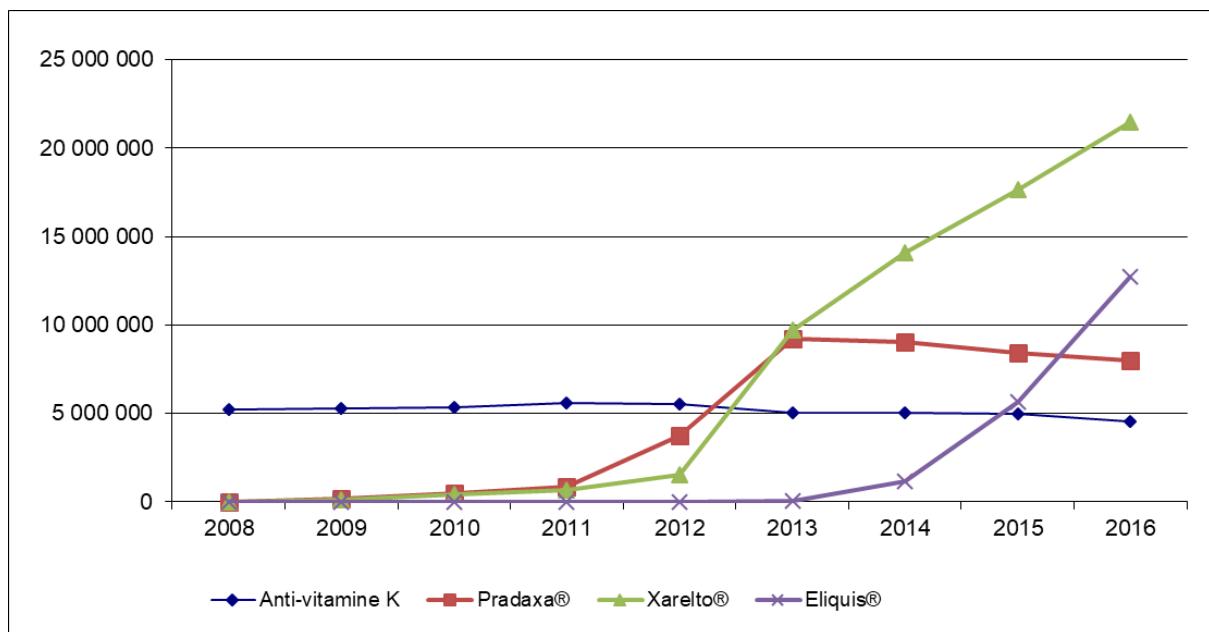
Il s'agit de la sous-classe qui participe le plus à la croissance des montants remboursables à hauteur de 26,2 %.

Les anticoagulants directs progressent de 32,9 % en montants remboursables. Eliquis® et Xarelto® tirent la croissance en montants remboursables de 10,8 millions d'euros.

Tableau 10 : Dépense en montants remboursables des anti-vitamine K (AVK) et anticoagulants oraux directs (AOD)

	Montant remboursable									
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Anti-vitamine K	5 206 000	5 286 847	5 361 155	5 561 488	5 504 288	5 030 825	5 045 612	4 976 535	4 559 271	
Evolution		1,55%	1,41%	3,74%	-1,03%	-8,60%	0,29%	-1,37%	-8,38%	
Anticoagulants oraux directs	Pradaxa®	0	168 494	488 841	822 055	3 744 580	9 214 098	9 030 460	8 392 424	7 995 800
	Xarelto®	0	106 328	446 012	637 538	1 549 361	9 732 538	14 061 315	17 658 304	21 438 188
	Eliquis®	0	0	0	0	6 997	70 119	1 157 698	5 651 950	12 707 416
	Total	0	274 822	934 853	1 459 593	5 300 938	19 016 756	24 249 472	31 702 678	42 141 404
Evolution			240,17%	56,13%	263,18%	258,74%	27,52%	30,74%	32,93%	
AVK & AOD	5 206 000	5 561 669	6 296 008	7 021 081	10 805 226	24 047 580	29 295 084	36 679 214	46 700 675	
Evolution		6,83%	13,20%	11,52%	53,90%	122,56%	21,82%	25,21%	27,32%	

Source : MSA



Source : MSA

Télécharger les données au format Excel :



7 LES FOCUS

7.1 Le traitement de la dégénérescence maculaire liée à l'âge

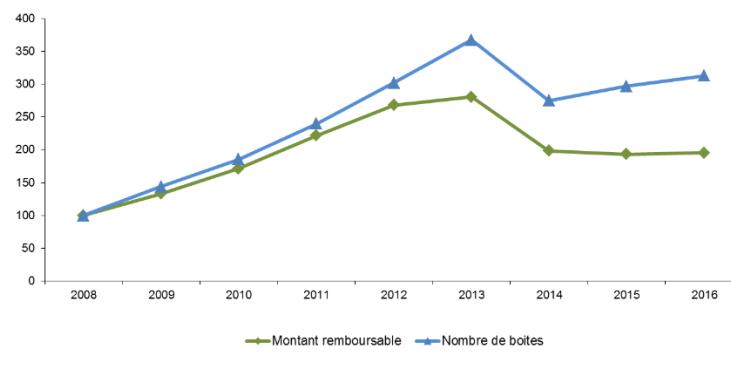
La dégénérescence maculaire liée à l'âge (DMLA) est la première cause de malvoyance après 50 ans dans les pays industrialisés. La prévalence globale de la maladie est de 8 % après 50 ans ; en France, de 800 000 à 1 million de personnes seraient atteintes de DMLA.

Cette prévalence globale augmente progressivement avec l'âge : elle est d'environ 1 à 2 % entre 50 et 60 ans, 10 % entre 60 et 70 ans, 25 % entre 70 et 80 ans, et supérieure à 50 % après 80 ans.

Les formes sévères (formes atrophiques et exsudatives symptomatiques) atteignent 0,25 % de la population entre 55 et 65 ans, 1 % de la population entre 65 et 75 ans, 5 % de la population entre 75 et 85 ans, 15 % de la population après 85 ans²⁸.

En 2016, le Lucentis® enregistre des montants remboursables de **25,2 millions d'euros**, en légère progression (+ 1,1 %). Il se place au 2e rang des produits.

Graphique 16 : Evolution incidiaire des montants remboursables et des unités prescrites en officine pour le Lucentis® (base 100 en 2008)



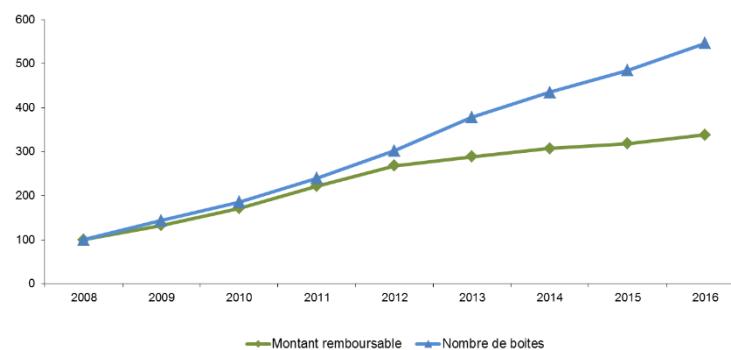
Source : MSA

Cette faible évolution fait suite à des baisses de prix mais aussi à un report de prescription vers l'Eylea® pour la délivrance en ville et vers l'Avastin® pour l'hôpital. En effet, depuis le 1er septembre 2015, Avastin® est pris en charge, pour une durée de trois ans dans le traitement de la DMLA dans sa forme néovasculaire des patients âgés de plus de 18 ans, dans le cadre d'une recommandation temporaire d'utilisation établie par l'ANSM.

→ La délivrance en ville :

L'Eylea®, commercialisé en octobre 2013 est moins cher (681,7 € contre 738,4 € pour le Lucentis®²⁹). Les médicaments Lucentis® et Eylea® progressent ensemble de 6,1 % en 2016.

Graphique 17 : Evolution incidiaire des montants remboursables et des unités prescrites en officine pour le Lucentis® et l'Eylea® (base 100 en 2008)



Source : MSA

²⁸ Source : étude Eureye, 2006.

²⁹ Prix sans l'honoraire de dispensation de 1,02 €.

7.2 Pylera® (bismuth – métronidazole – tétracycline)

En association à l'oméprazole, Pylera® est indiqué dans l'éradication de la bactérie *Helicobacter pylori* (H. pylori) et/ou la prévention des récidives d'ulcères gastro-duodénaux chez les patients ayant un ulcère actif ou un antécédent d'ulcère associé à H. pylori.

Comme rappelé par la HAS en mai 2017 (pertinence des actes et prescriptions médicamenteuses chez un patient adulte infecté par H. pylori), il est indispensable d'avoir démontré la présence de l'infection à H. pylori avant tout traitement d'éradication.

En France, plus de 20 % des H. pylori sont devenus résistants à la clarithromycine et entre 40 et 60 % sont devenus résistants au métronidazole. De fait, on observe une diminution de l'efficacité des trithérapies (IPP/amoxicilline/clarithromycine). Il est donc désormais recommandé d'adapter le traitement aux conditions locales de résistance et de réaliser une étude de la sensibilité aux antibiotiques avant mise en œuvre du traitement.

La quadrithérapie avec bismuth (Pylera® + oméprazole : traitement de 10 jours) est ainsi recommandée :

- dans le cadre d'un traitement probabiliste (absence d'étude de la sensibilité aux antibiotiques) : en 1ère intention, en alternative à une quadrithérapie de 14 jours associant un IPP, l'amoxicilline, la clarithromycine et le métronidazole
- dans le cadre d'une étude de la sensibilité aux antibiotiques : en 1ère intention en cas de résistance à la clarithromycine et à la lévofloxacine, ou en cas de résistance à la clarithromycine et d'allergie documentée à l'amoxicilline.

Le traitement par Pylera®, d'une durée de dix jours, consiste en quatre prises quotidiennes de trois gélules, soit 12 gélules par jour.

Par conséquent, un seul flacon de Pylera® est suffisant pour la durée du traitement (120 gélules par flacon). Ce traitement s'accompagne de la prise d'oméprazole 40 mg par jour au cours des dix jours de traitement.

Les composants bismuthés sont responsables de rares événements indésirables de type encéphalopathies en cas d'utilisation à fortes doses sur des périodes prolongées. Toutefois, aucun cas d'encéphalopathie n'a été rapporté avec Pylera®, qui fait l'objet d'un plan de gestion des risques.

La valeur usuelle habituellement retenue comme étant sans risque pour les sujets traités par sels de bismuth correspond à un taux sérique <50µg/l. Une étude pharmacocinétique et de sécurité du Pylera® en pratique courante en France (étude SAPHARY³⁰) a mis en évidence une concentration de bismuth > 50µg/l lors d'un traitement de 10 jours par Pylera® pour environ 1 % des patients (correspondant à des patients âgés de plus de 80 ans), sans effet neurologique grave ou de symptôme d'encéphalopathie.

Par ailleurs, une étude de cohorte de patients avec une première délivrance de Pylera®, basée sur les données de remboursement de l'assurance maladie, a montré un mésusage du Pylera® pour un peu plus de 10 % des patients, essentiellement une absence de test diagnostic avant l'initiation du traitement, et la délivrance de plusieurs boîtes de Pylera® pour 2 % des patients. A cela s'ajoute quelques patients avec des contre-indications mentionnées dans le résumé des caractéristiques du produit (insuffisance rénale, insuffisance hépatique et grossesse).

Les données de remboursement du régime agricole semblent confirmer le mésusage concernant le nombre de boîtes délivrées par patient. En effet, parmi les **3 653 patients** ayant eu une délivrance de Pylera® en 2016 au régime agricole, 108 patients ont reçu deux boîtes durant l'année, soit 3,0 % des patients.

Tableau 11 : Nombre de boîtes de Pylera® délivrées par patients (en date de soins)

nombre de boîtes délivrées en 2016	nombre de patients
1	3532
2	108
3	13
Total	3653

Source MSA

³⁰ Étude pharmacocinétique et de sécurité du Pylera® en pratique courante en France : étude SAPHARY, 9e Colloque Données de santé en vie réelle, Paris, 13 juin 2017, revue d'épidémiologie et de santé publique vol. 65 n°S3.

Par ailleurs, selon la HAS, l'expérience chez le sujet âgé est limitée. En général, il convient d'être prudent lors de la prescription de Pylera® chez les patients âgés compte tenu de la fréquence accrue de l'altération des fonctions hépatique, cardiaque et rénale chez ces patients, de la présence de pathologies concomitantes ou de la prise concomitante d'autres médicaments³¹.

On dénombre 3 787 boîtes délivrées en 2016 ; parmi elles, 800 boîtes ont été délivrées à des personnes âgées de plus de 70 ans, soit 21,1 % des boîtes délivrées.

³¹ Source : HAS, avis de la commission de la transparence du 3 octobre 2012.

ANNEXES

8.1 Méthodologie

8.1.1 Les données exploitées

Les données exploitées au niveau national pour l'étude MédicMSA dans le cadre de la délivrance en ville sont:

- l'organisme assureur,
- la caisse d'affiliation maladie du bénéficiaire,
- la branche maladie,
- le risque,
- le code acte : les actes retenus sont les remboursements de médicaments à 15 %, 30 %, 65 % et 100 % y compris les hormones de croissance, les antirétroviraux et les médicaments d'exception (autres qu'hormones de croissance).
- le code affiné du médicament (CIP),
- le mois du remboursement,
- le lieu de délivrance du médicament (officine de ville ou pharmacie hospitalière),
- la spécialité du prescripteur,
- la qualité du prescripteur (médecin libéral ou hospitalier),
- la base de remboursement, le montant remboursé par l'assurance maladie obligatoire,
- le nombre de boîtes prescrites et remboursées,
- le taux de prise en charge par l'assurance maladie obligatoire (qui se distingue du taux de remboursement légal d'un médicament par la prise en charge éventuelle du ticket modérateur).

En complément, des informations spécifiques à chaque médicament (nom avec conditionnement, taux de remboursement légal, prix unitaire, nom du laboratoire, code et libellé de la classe pharmaco-thérapeutique...) sont récupérées dans la Base des médicaments (BDM), gérée par la CNAMTS, et appariées sur la base du code CIP aux données de remboursement.

Dans le cadre de la rétrocession, les données issues du système national d'information interrégimes de l'Assurance Maladie (SNIIRAM) sont :

- la nature de prestation,
- l'année de remboursement,
- le code Unité Commune de Dispensation (UCD),
- la base de remboursement, le montant remboursé par l'assurance maladie obligatoire,
- le nombre de boîtes prescrites et remboursées.

En complément, des informations spécifiques à chaque médicament (nom avec conditionnement, code et libellé de la classe pharmaco-thérapeutique) sont récupérées dans la BDM spécifique au codage UCD, gérée par la CNAMTS, et appariées sur la base du code UCD aux données de remboursement.

8.1.2 Le champ couvert

Pour les médicaments délivrés en ville, les analyses ont été menées quelle que soit l'origine de la prescription (médecin libéral ou hospitalier).

Seuls les médicaments présents dans la BDM de l'Assurance Maladie, médicaments à usage humain avec Autorisation de Mise sur le Marché (AMM), font l'objet d'une exploitation car considérés comme codés.

Toutefois, il reste encore des médicaments pour lesquels le codage ne peut être exploité (car liquidés avec des codes CIP fictifs, erronés ou non renseignés). Pour faire une analyse sur un champ complet, les données sont alors redressées. Le taux de redressement calculé par caisse de MSA et taux de remboursement (15 %, 30 %, 65 %, 100 %) est le rapport entre les montants présentés au remboursement des médicaments codés sur l'ensemble des montants présentés au remboursement. Les montants (présentés au remboursement et ceux remboursés) et les unités prescrites sont divisés par les taux de redressement (par caisse et par taux de remboursement) afin d'obtenir les données redressées.

Dans le cadre de la rétrocession les données présentées ne sont pas redressées.

8.1.3 L'année de commercialisation et le mode de calcul de l'âge du produit

L'âge et la date de commercialisation d'un médicament sont déterminés à partir de la première date effective de commercialisation de la première spécialité du médicament, même s'il y a eu radiation ou modification de conditionnement.

8.1.4 Les 16 classes pharmaco-thérapeutiques

Les médicaments sont répartis en 16 classes pharmaco-thérapeutiques, formes les plus agrégées, de la classification anatomique European Pharmaceutical Market Research Association (EPhMRA).

Chacune des 16 classes se décline en sous-classes et ce jusqu'à quatre niveaux d'affinement. La construction de cette classification est hiérarchique. Le niveau le plus agrégé (ex : classe A) regroupe l'ensemble des niveaux les plus fins (ex : A11C1) et intermédiaires (ex : A11) s'y rapportant. L'identification de la classe globale se fait à partir de sa lettre :

Classe A :	Voies digestives et métabolisme,	Classe N :	Système nerveux et central,
Classe B :	Sang et organe hématopoïétiques,	Classe P :	Antiparasitaires,
Classe C :	Système cardio-vasculaire,	Classe R :	Système respiratoire,
Classe D :	Médicaments dermatologiques,	Classe S :	Organes des sens,
Classe G :	Système génito-urinaire et hormones,	Classe T :	Produits de diagnostics,
Classe H :	Préparations hormonales systémiques,	Classe V+X :	Divers.
Classe J :	Anti-infectieux généraux systémiques,		
Classe K :	Solutions hospitalières,		
Classe L :	Antinéoplasiques, immunomodulateurs,		
Classe M :	Système musculaire et squelettique,		

8.2 Les tableaux

Tableaux 12a, 12b, 12c, 12d : La répartition par ancienneté des produits délivrés et remboursés en 2016 par le régime agricole	35
Tableaux 13a, 13b : Principaux produits remboursés par le régime agricole et introduits au cours des trois dernières années.....	38
Tableaux 14a, 14b, 14c, 14d et 14e : Les premiers produits en montants présentés au remboursement en 2016 au régime agricole.....	39
Tableaux 15a, 15b, 15c, 15d : Les 100 premiers produits délivrés en unités en 2016.....	45
Tableau 16 : Les 100 premiers produits délivrés en occurrences en 2016.....	50
Tableau 17 :Taux de remboursement et prise en charge à 100 % en 2016 au régime agricole.....	52
Tableaux 18a, 18b, 18c et 18d : L'analyse de l'évolution des montants présentés au remboursement entre 2015 et 2016 au régime agricole.....	54
Tableaux 19a, 19b, 19c, 19d et 19e : Les produits dont la croissance en valeur des montants présentés au remboursement a été la plus forte entre 2015 et 2016 au régime agricole.....	58
Tableaux 20a, 20b, 20c, 20d et 20e : Les produits dont la baisse en valeur des montants présentés au remboursement a été la plus forte entre 2015 et 2016 au régime agricole.....	63
Tableaux 21a et 21b : Les 16 classes pharmaco-thérapeutiques en 2016 au régime agricole.....	68
Tableau 22 : Structure des dépenses des cinq premières classes pharmaco-thérapeutiques en 2016 au régime agricole.....	70
Tableau 23 : Les 20 premières sous-classes en montants présentés au remboursement en 2016 pour le régime agricole.....	71

Tableau 12a : La répartition par ancienneté de l'ensemble des produits délivrés et remboursés en 2016 par le régime agricole

Classes d'âges des produits prescrits et remboursés	Nombre de Produits	Montant présenté au remboursement Année 2016 (milliers €)	Evol. 2016 /2015 (en%)	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Montant remboursé Année 2016 (milliers €)	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Unités en milliers de boîtes Montants en milliers d'euros	
							Unités prescrites Année 2016 (en milliers)	Part dans le total des unités prescrites et remboursées
50 ans et +	172	30 437	-2,9%	2,2%	20 881	1,9%	8 548	6,0%
40 à 50 ans	184	42 317	-6,9%	3,1%	31 267	2,8%	7 353	5,1%
30 à 40 ans	219	124 302	0,6%	9,0%	91 899	8,2%	41 303	28,8%
20 à 30 ans	374	181 572	-7,6%	13,1%	132 747	11,8%	27 622	19,2%
15 à 20 ans	301	144 478	-10,3%	10,4%	115 856	10,3%	13 532	9,4%
10 à 15 ans	287	344 261	-9,7%	24,9%	292 164	26,0%	18 211	12,7%
9 à 10 ans	54	63 118	-3,3%	4,6%	56 710	5,0%	2 545	1,8%
8 à 9 ans	60	59 016	-3,0%	4,3%	49 624	4,4%	3 458	2,4%
7 à 8 ans	56	85 373	-0,7%	6,2%	70 372	6,3%	4 753	3,3%
6 à 7 ans	69	59 990	-1,5%	4,3%	49 196	4,4%	2 625	1,8%
5 à 6 ans	37	54 460	-3,2%	3,9%	43 873	3,9%	3 984	2,8%
4 à 5 ans	49	74 583	-0,6%	5,4%	65 421	5,8%	4 958	3,5%
3 à 4 ans	40	47 147	10,6%	3,4%	44 152	3,9%	898	0,6%
2 à 3 ans	36	40 041	37,0%	2,9%	35 186	3,1%	1 080	0,8%
1 à 2 ans	47	26 738	277,5%	1,9%	22 056	2,0%	2 684	1,9%
Moins de 1 an	30	4 854	>999,9%	0,4%	4 418	0,4%	100	0,1%
Total	2 015	1 382 688	-2,8%	100,0%	1 125 822	100,0%	143 655	100,0%

Source : MSA

Dépenses présentées au remboursement en 2016 en fonction de l'âge des produits au Régime Agricole

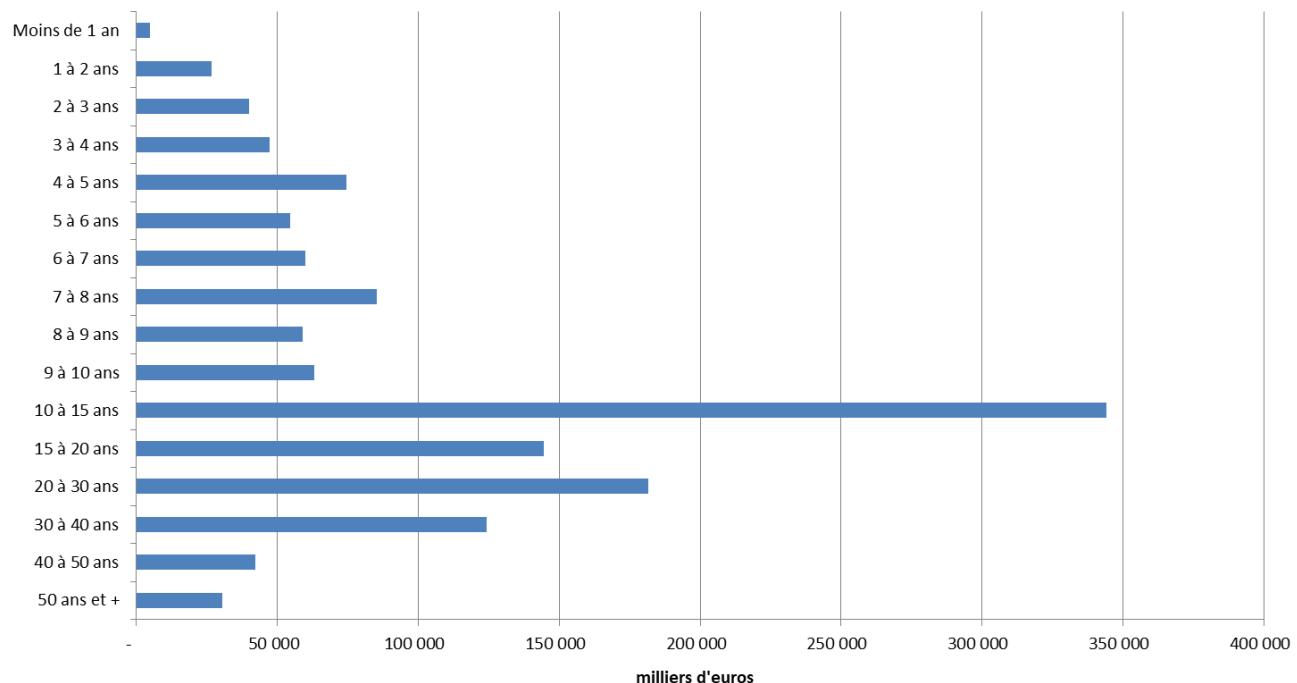


Tableau 12b : La répartition par ancienneté des génériques délivrés et remboursés en 2016 par le régime agricole

Classes d'âges des produits prescrits et remboursés	Nombre de Produits	Montant présenté au remboursement Année 2016	Evol. 2016 /2015 (en%)	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Montant remboursé Année 2016	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Unités en milliers de boites Montants en milliers d'euros	
							Unités prescrites Année 2016	Part dans le total des unités prescrites et remboursées
50 ans et +	1	0	805,7%	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
40 à 50 ans	-	-	0,0%	0,0%	-	0,0%	-	0,0%
30 à 40 ans	16	21 639	-0,6%	1,6%	17 174	1,5%	6 005	4,2%
20 à 30 ans	38	51 264	-5,1%	3,7%	36 301	3,2%	12 904	9,0%
15 à 20 ans	45	41 467	-3,5%	3,0%	32 658	2,9%	8 117	5,7%
10 à 15 ans	61	83 966	-7,2%	6,1%	62 119	5,5%	11 626	8,1%
9 à 10 ans	16	15 798	-3,5%	1,1%	12 604	1,1%	1 857	1,3%
8 à 9 ans	19	19 139	-5,0%	1,4%	14 701	1,3%	2 490	1,7%
7 à 8 ans	20	24 045	-7,1%	1,7%	17 175	1,5%	3 186	2,2%
6 à 7 ans	19	18 790	-7,3%	1,4%	15 297	1,4%	1 796	1,3%
5 à 6 ans	18	33 913	-3,9%	2,5%	25 745	2,3%	3 534	2,5%
4 à 5 ans	20	37 362	-12,1%	2,7%	30 360	2,7%	4 378	3,0%
3 à 4 ans	12	4 503	-18,6%	0,3%	3 817	0,3%	252	0,2%
2 à 3 ans	7	5 887	1,0%	0,4%	3 842	0,3%	864	0,6%
1 à 2 ans	20	12 751	413,4%	0,9%	9 437	0,8%	2 534	1,8%
Moins de 1 an	6	916	>999,9%	0,1%	759	0,1%	57	0,0%
Total	318	371 441	-3,2%	26,9%	281 988	25,0%	59 600	41,5%

Source : MSA

Tableau 12c : La répartition par ancienneté des princips délivrés et remboursés en 2016 par le régime agricole

Classes d'âges des produits prescrits et remboursés	Nombre de Produits	Montant présenté au remboursement Année 2016	Evol. 2016 /2015 (en%)	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Montant remboursé Année 2016	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Unités en milliers de boites Montants en milliers d'euros	
							Unités prescrites Année 2016	Part dans le total des unités prescrites et remboursées
50 ans et +	26	9 164	-7,9%	0,7%	6 068	0,5%	2 697	1,9%
40 à 50 ans	44	12 804	-8,7%	0,9%	9 895	0,9%	2 100	1,5%
30 à 40 ans	58	13 726	-6,6%	1,0%	9 618	0,9%	3 306	2,3%
20 à 30 ans	111	23 397	-20,9%	1,7%	16 953	1,5%	2 455	1,7%
15 à 20 ans	84	30 709	-24,2%	2,2%	25 583	2,3%	1 901	1,3%
10 à 15 ans	44	29 954	-31,2%	2,2%	25 175	2,2%	1 394	1,0%
9 à 10 ans	9	1 088	-66,3%	0,1%	922	0,1%	58	0,0%
8 à 9 ans	2	123	-14,7%	0,0%	83	0,0%	4	0,0%
7 à 8 ans	2	44	-19,9%	0,0%	42	0,0%	0	0,0%
6 à 7 ans	3	3 944	-12,7%	0,3%	3 674	0,3%	71	0,0%
5 à 6 ans	1	1 559	-35,7%	0,1%	1 425	0,1%	31	0,0%
4 à 5 ans	-	-	0,0%	0,0%	-	0,0%	-	0,0%
3 à 4 ans	-	-	0,0%	0,0%	-	0,0%	-	0,0%
2 à 3 ans	-	-	0,0%	0,0%	-	0,0%	-	0,0%
1 à 2 ans	-	-	0,0%	0,0%	-	0,0%	-	0,0%
Moins de 1 an	-	-	0,0%	0,0%	-	0,0%	-	0,0%
Total	384	126 513	-22,2%	9,2%	99 437	8,8%	14 017	9,8%

Source : MSA

Tableau 12d : La répartition par ancienneté des produits non inscrits au répertoire des génériques délivrés et remboursés en 2016 par le régime agricole

Unités en milliers de boîtes
Montants en milliers d'euros

Classes d'âges des produits prescrits et remboursés	Nombre de Produits	Montant présenté au remboursement Année 2015 (milliers €)	Evol. 2016 /2015 (en%)	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Montant remboursé Année 2016 (milliers €)	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Unités prescrites Année 2016 (en milliers)	Part dans le total des unités prescrites et remboursées
50 ans et +	145	21 272	-0,6%	1,5%	14 813	1,3%	5 851	4,1%
40 à 50 ans	139	29 505	-6,1%	2,1%	21 364	1,9%	5 253	3,7%
30 à 40 ans	145	88 937	2,1%	6,4%	65 107	5,8%	31 992	22,3%
20 à 30 ans	226	106 919	-5,2%	7,7%	79 501	7,1%	12 264	8,5%
15 à 20 ans	172	72 302	-6,9%	5,2%	57 615	5,1%	3 514	2,4%
10 à 15 ans	182	230 341	-6,8%	16,7%	204 870	18,2%	5 191	3,6%
9 à 10 ans	29	46 232	1,2%	3,3%	43 185	3,8%	631	0,4%
8 à 9 ans	40	40 248	-1,8%	2,9%	35 329	3,1%	965	0,7%
7 à 8 ans	34	61 285	2,1%	4,4%	53 155	4,7%	1 566	1,1%
6 à 7 ans	47	37 255	3,1%	2,7%	30 225	2,7%	759	0,5%
5 à 6 ans	18	18 988	2,3%	1,4%	16 703	1,5%	419	0,3%
4 à 5 ans	29	37 220	14,3%	2,7%	35 061	3,1%	581	0,4%
3 à 4 ans	28	42 644	15,0%	3,1%	40 336	3,6%	646	0,4%
2 à 3 ans	29	34 154	46,0%	2,5%	31 344	2,8%	216	0,2%
1 à 2 ans	26	13 493	222,7%	1,0%	12 130	1,1%	149	0,1%
Moins de 1 an	24	3 938	>999,9%	0,3%	3 659	0,3%	43	0,0%
Total	1 313	884 733	1,0%	64,0%	744 397	66,1%	70 038	48,8%

Source : MSA

Tableau 13a : Principaux génériques remboursés par le régime agricole et introduits au cours des trois dernières années

Année	Nom du produit	Montant présenté au remboursement Année 2016	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Montant remboursé Année 2016	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Unités en milliers de boîtes Montants en milliers d'euros	
						Unités prescrites Année 2016	Part dans le total des unités prescrites et remboursés
2016	FORMOTEROL	498	0,13%	395	0,14%	32	0,05%
2016	RASAGILINE	232	0,06%	222	0,08%	5	0,01%
2016	BRINZOLAMIDE	138	0,04%	96	0,03%	20	0,03%
2016	VALGANCICLOVIR	43	0,01%	42	0,01%	0	0,00%
2016	FROVATRIPTAN	3	0,00%	2	0,00%	0	0,00%
2015	CHOLECALCIFEROL	2 446	0,66%	1 751	0,62%	1 199	2,01%
2015	PREGABALINE	2 382	0,64%	1 985	0,70%	155	0,26%
2015	GLYCEROL + VASELINE + PARAFFINE	1 499	0,40%	453	0,16%	433	0,73%
2015	ARIPIPRAZOLE	1 355	0,36%	1 227	0,44%	31	0,05%
2015	DULOXETINE	1 119	0,30%	926	0,33%	100	0,17%
2014	ESCITALOPRAM	3 763	1,01%	2 894	1,03%	452	0,76%
2014	MOMETASONE	1 173	0,32%	390	0,14%	188	0,32%
2014	LORMETAZEPAM	383	0,10%	172	0,06%	174	0,29%
2014	ACAMPROSATE	264	0,07%	203	0,07%	17	0,03%
2014	ALMOTRIPTAN	160	0,04%	109	0,04%	8	0,01%

Source : MSA

Tableau 13b : Principaux produits non inscrits au répertoire des génériques remboursés par le régime agricole et introduits au cours des trois dernières années

Année	Nom du produit	Montant présenté au remboursement Année 2016	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Montant remboursé Année 2016	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Unités en milliers de boîtes Montants en milliers d'euros	
						Unités prescrites Année 2016	Part dans le total des unités prescrites et remboursés
2016	TRULICITY ®	1 007	0,11%	990	0,13%	11	0,02%
2016	OFEV ®	726	0,08%	679	0,09%	0	0,00%
2016	COSENTYX ®	446	0,05%	407	0,05%	0	0,00%
2016	VFEND ®	356	0,04%	334	0,04%	0	0,00%
2016	TOUJEO ®	329	0,04%	324	0,04%	7	0,01%
2015	TECFIDERA ®	2 844	0,32%	2 808	0,38%	3	0,00%
2015	TRIUMEQ ®	1 519	0,17%	1 519	0,20%	2	0,00%
2015	ROACTEMRA ®	1 283	0,15%	1 274	0,17%	1	0,00%
2015	LIPTRUZET ®	1 164	0,13%	1 041	0,14%	24	0,03%
2015	RELVAR ®	942	0,11%	520	0,07%	22	0,03%
2014	XTANDI ®	13 955	1,58%	13 955	1,88%	5	0,01%
2014	ULTIBRO ®	3 709	0,42%	2 981	0,40%	67	0,10%
2014	AUBAGIO ®	2 299	0,26%	2 263	0,30%	3	0,00%
2014	INLYTA ®	1 945	0,22%	1 945	0,26%	1	0,00%
2014	TAFINLAR ®	1 943	0,22%	1 943	0,26%	0	0,00%

Source : MSA

Tableau 14a : Les 100 premiers produits en montants présentés au remboursement en 2016 au régime agricole

Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Montants présentés au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015	Montants remboursés en 2016	Taux Moy. Rembours. en 2016	Part prescrite par les praticiens de ville en 2016
1	1	DOLIPRANE ®	36,3	31 171	12,4%	22 654	72,7%	93,6%
2	2	LUCENTIS ®	9,5	25 211	1,1%	25 211	100,0%	80,6%
3	6	XARELTO ®	7,6	21 438	21,4%	19 191	89,5%	93,8%
4	9	EYLEA ®	3,2	18 449	14,0%	18 449	100,0%	74,0%
5	5	DAFALGAN ®	32,3	18 286	2,0%	13 476	73,7%	94,7%
6	3	CRESTOR ®	12,8	17 783	-16,0%	15 233	85,7%	97,4%
7	7	HUMIRA ®	11,8	17 358	2,7%	16 875	97,2%	47,0%
8	4	SERETIDE ®	16,0	16 865	-13,3%	13 126	77,8%	94,7%
9	28	XTANDI ®	2,8	13 955	57,3%	13 955	100,0%	51,8%
10	10	LANTUS ®	13,4	13 123	-11,3%	12 916	98,4%	90,3%
11	8	ZYTIGA ®	4,5	13 003	-22,6%	13 003	100,0%	51,1%
12	47	ELIQUIS ®	4,4	12 707	124,8%	11 563	91,0%	91,8%
13	13	ARANESP ®	11,5	12 356	-3,7%	12 098	97,9%	33,2%
14	12	ESOMEPRAZOLE	5,8	12 254	-6,1%	9 450	77,1%	93,2%
15	11	ATORVASTATINE	4,8	11 914	-11,1%	10 442	87,6%	95,3%
16	15	LOVENOX ®	29,2	11 712	-3,6%	9 349	79,8%	56,6%
17	14	ENBREL ®	13,3	10 936	-12,5%	10 749	98,3%	50,7%
18	18	GLIVEC ®	13,7	10 704	-3,7%	10 704	100,0%	20,4%
19	17	SYMBICORT ®	15,4	10 462	-7,9%	8 070	77,1%	94,6%
20	16	INEGY ®	11,0	10 290	-10,3%	9 014	87,6%	97,4%
21	20	INNOHEP ®	20,1	10 275	2,9%	8 938	87,0%	59,8%
22	24	PARACETAMOL	20,9	9 472	1,7%	6 918	73,0%	89,7%
23	25	BISOPROLOL	15,0	9 289	3,8%	8 436	90,8%	94,2%
24	21	OMEPRAZOLE	12,9	9 082	-8,1%	6 786	74,7%	96,3%
25	23	SPIRIVA ®	10,6	8 651	-7,2%	7 188	83,1%	93,8%
26	22	CLOPIDOGREL	7,3	8 481	-11,5%	7 917	93,4%	95,4%
27	30	NEULASTA ®	13,4	8 200	0,0%	8 200	100,0%	27,3%
28	26	EZETROL ®	12,0	8 190	-7,9%	6 952	84,9%	96,8%
29	27	KARDEGIC ®	23,9	8 188	-7,8%	7 245	88,5%	95,8%
30	31	PANTOPRAZOLE	8,0	8 137	2,0%	6 321	77,7%	92,2%
31	29	PRADAXA ®	8,1	7 996	-4,7%	6 744	84,3%	96,2%
32	34	METFORMINE	20,1	7 292	-2,5%	7 005	96,1%	96,7%
33	33	PYOSTACINE ®	44,2	7 130	-8,5%	5 228	73,3%	90,9%
34	38	PERMIXON ®	24,3	7 061	8,6%	2 485	35,2%	96,2%
35	37	EFFERALGAN ®	37,1	6 860	-2,3%	4 949	72,1%	97,6%
36	35	VICTOZA ®	6,7	6 685	-6,9%	6 598	98,7%	92,1%
37	36	LERCANIDIPINE	6,9	6 501	-8,5%	5 360	82,5%	97,3%
38	32	PRAVASTATINE	10,5	6 489	-18,7%	5 455	84,1%	97,5%
39	42	FUROSEMIDE	32,2	5 895	-0,9%	5 512	93,5%	91,9%
40	40	RAMIPRIL	11,3	5 855	-4,2%	5 205	88,9%	95,1%
41	39	ENANTONE ®	26,8	5 778	-5,6%	5 644	97,7%	74,7%
42	50	AMOXICILLINE	37,8	5 586	8,2%	3 853	69,0%	94,4%
43	46	AMOXICILLINE/ACIDE CLAVULANIQUE	21,0	5 513	-3,0%	3 950	71,7%	82,7%
44	49	COVERAM ®	7,2	5 475	4,2%	4 509	82,4%	97,4%
45	41	JANUVIA ®	8,8	5 436	-11,0%	5 235	96,3%	95,9%
46	56	XOLAIR ®	10,1	5 399	13,5%	5 060	93,7%	52,6%
47	51	ADENURIC ®	7,1	5 301	4,8%	4 089	77,1%	97,4%
48	54	GILENYA ®	5,0	5 114	6,3%	5 070	99,1%	41,6%
49	45	JANUMET ®	7,3	5 110	-10,2%	4 962	97,1%	96,9%
50	57	AVODART ®	13,3	5 034	6,0%	1 817	36,1%	94,4%

Source : MSA

Tableau 14a (suite)

montants en milliers d'euros								
Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Montants présentés au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015	Montants remboursés en 2016	Taux Moy. Rembours. en 2016	Part prescrite par les praticiens de ville en 2016
51	44	TRAMADOL + PARACETAMOL	4,3	4 944	-14,2%	3 637	73,6%	94,6%
52	43	SIMVASTATINE	12,0	4 850	-17,7%	4 016	82,8%	98,3%
53	19	LYRICA ®	10,5	4 835	-52,3%	4 029	83,3%	91,2%
54	48	PERINDOPRIL	10,3	4 835	-8,2%	4 203	86,9%	96,0%
55	59	LEVOTHYROX ®	35,9	4 773	4,8%	3 500	73,3%	96,1%
56	52	TRAMADOL	18,2	4 701	-5,8%	3 626	77,1%	85,6%
57	55	AMLODIPINE	9,4	4 700	-1,8%	4 066	86,5%	94,5%
58	62	INNOVAIR ®	8,9	4 547	5,6%	3 474	76,4%	94,3%
59	61	VESICARE ®	6,4	4 455	0,6%	1 798	40,4%	94,3%
60	53	SUTENT ®	10,0	4 365	-11,6%	4 365	100,0%	34,9%
61	103	JAKAVI ®	3,5	4 329	39,8%	4 325	99,9%	11,9%
62	72	EXFORGE ®	9,3	4 261	10,8%	3 441	80,8%	97,8%
63	63	DECAPEPTYL ®	30,2	4 162	-1,6%	4 047	97,2%	72,5%
64	64	LEVEMIR ®	11,4	4 131	-2,2%	4 065	98,4%	89,2%
65	65	AFINITOR ®	6,8	4 105	-1,9%	4 105	100,0%	29,2%
66	68	LANSOPRAZOLE	9,2	3 921	-0,6%	2 924	74,6%	95,8%
67	78	NOVORAPID ®	16,3	3 881	4,6%	3 823	98,5%	77,7%
68	66	XGEVA ®	3,9	3 796	-8,1%	3 796	100,0%	39,8%
69	71	NEORECORMON ®	11,6	3 777	-1,8%	3 704	98,1%	28,9%
70	58	ESCITALOPRAM	2,9	3 763	-18,7%	2 894	76,9%	92,8%
71	81	GRANOCYTE ®	12,3	3 749	2,4%	3 749	100,0%	22,1%
72	158	ULTIBRO ®	2,0	3 709	70,5%	2 981	80,4%	93,0%
73	74	NEBIVOLOL	6,9	3 703	-2,5%	3 144	84,9%	96,3%
74	73	GLICLAZIDE	16,9	3 680	-3,8%	3 547	96,4%	97,2%
75	84	PREVENAR ®	14,0	3 653	3,1%	2 458	67,3%	80,8%
76	69	MONTELUKAST	4,1	3 547	-9,6%	2 672	75,3%	94,6%
77	93	SOMATULINE ®	21,8	3 522	6,6%	3 522	100,0%	35,8%
78	76	AMIODARONE	33,4	3 517	-6,1%	3 273	93,1%	93,0%
79	70	CEFTRIAZONE	15,9	3 462	-10,7%	2 827	81,6%	89,7%
80	79	MACROGOL 4000	7,9	3 441	-6,3%	1 396	40,6%	94,1%
81	96	TASIGNA ®	8,7	3 431	6,3%	3 431	100,0%	14,6%
82	97	GANFORT ®	10,2	3 410	6,2%	2 339	68,6%	90,7%
83	85	ALFUZOSINE	10,9	3 378	-3,7%	1 360	40,2%	93,6%
84	82	IRBESARTAN	4,7	3 359	-7,9%	2 754	82,0%	96,1%
85	67	EPREX ®	11,6	3 350	-15,1%	3 199	95,5%	35,6%
86	77	FENOFIBRATE	28,3	3 333	-10,5%	2 546	76,4%	98,2%
87	106	VALACICLOVIR	7,3	3 207	6,2%	2 540	79,2%	66,7%
88	90	LAMALINE ®	34,9	3 170	-6,3%	2 327	73,4%	95,6%
89	115	DOTAREM ®	22,3	3 157	10,7%	2 263	71,7%	49,1%
90	95	VALSARTAN	5,6	3 144	-3,5%	2 563	81,5%	96,9%
91	75	INEXIUM ®	14,8	3 118	-17,5%	2 379	76,3%	94,1%
92	129	SIMPONI ®	4,3	3 108	17,7%	3 067	98,7%	43,4%
93	86	EUCREAS ®	7,3	3 093	-11,8%	2 988	96,6%	97,8%
94	100	PAROXETINE	13,9	3 054	-3,6%	2 362	77,4%	92,1%
95	83	RABEPRAZOLE	4,4	3 046	-14,2%	2 256	74,1%	97,9%
96	89	AZILECT ®	6,9	3 042	-11,8%	2 912	95,7%	85,1%
97	94	ARIXTRA ®	12,2	3 036	-7,7%	2 390	78,7%	78,9%
98	117	MIMPARA ®	10,5	3 029	6,7%	2 828	93,4%	53,0%
99	104	TAMSULOSINE	10,8	3 018	-0,5%	1 149	38,1%	95,1%
100	107	HUMALOG ®	19,3	3 016	0,6%	2 973	98,6%	81,4%
		Total des 100ers produits		706 063		603 191		
		Total tous produits		1 382 688	-2,8%	1 125 822		

Source : MSA

Tableau 14b : Les 50 premiers produits en montants présentés au remboursement en 2016 au régime agricole pour la prescription à l'hôpital délivrée en ville

Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	montants en milliers d'euros	
				Montants présentés au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015
1	1	HUMIRA ®	11,8	9 203	5,5%
2	2	GLIVEC ®	13,7	8 519	-1,4%
3	3	ARANESP ®	11,5	8 256	-3,7%
4	9	XTANDI ®	2,8	6 731	53,2%
5	4	ZYTIGA ®	4,5	6 362	-16,9%
6	6	NEULASTA ®	13,4	5 964	2,7%
7	5	ENBREL ®	13,3	5 387	-10,9%
8	7	LOVENOX ®	29,2	5 085	-2,3%
9	8	LUCENTIS ®	9,5	4 902	-5,0%
10	10	EYLEA ®	3,2	4 799	21,4%
11	11	INNOHEP ®	20,1	4 130	5,2%
12	16	JAKAVI ®	3,5	3 815	39,8%
13	13	GILENYA ®	5,0	2 988	1,2%
14	15	TASIGNA ®	8,7	2 931	4,1%
15	14	GRANOCYTE ®	12,3	2 922	2,0%
16	17	AFINITOR ®	6,8	2 906	6,7%
17	12	SUTENT ®	10,0	2 842	-8,4%
18	18	NEORECORMON ®	11,6	2 686	4,3%
19	19	SPRYCEL ®	9,1	2 601	3,1%
20	22	XOLAIR ®	10,1	2 561	9,1%
21	21	XGEVA ®	3,9	2 286	-4,4%
22	26	SOMATULINE ®	21,8	2 262	20,0%
23	25	XEPLION ®	3,9	2 205	12,4%
24	20	EPREX ®	11,6	2 159	-12,6%
25	30	DOLIPRANE ®	36,3	2 004	19,1%
26	49	REVOLADE ®	6,0	1 904	54,5%
27	23	NPLATE ®	7,2	1 847	-11,1%
28	33	ADVAGRAF ®	8,7	1 823	17,8%
29	31	SIMPONI ®	4,3	1 759	9,6%
30	46	TAFINLAR ®	2,4	1 723	35,4%
31	35	EVIPLERA ®	4,3	1 700	12,3%
32	28	PROGRAF ®	13,5	1 693	-3,6%
33	27	SANDOSTATINE ®	18,7	1 675	-5,4%
34	45	STELARA ®	6,8	1 661	28,6%
35	38	DOTAREM ®	22,3	1 608	12,6%
36	32	NEORAL ®	17,4	1 575	-1,7%
37	29	TARCEVA ®	10,3	1 553	-9,5%
38	72	XALKORI ®	3,3	1 537	74,5%
39	82	TECFIDERA ®	1,5	1 496	105,0%
40	39	ZELBORAF ®	3,8	1 494	5,3%
41	36	ENANTONE ®	26,8	1 463	-0,3%
42	42	NEXAVAR ®	10,0	1 442	5,3%
43	40	MIMPARA ®	10,5	1 422	3,0%
44	50	ZARZIO ®	7,2	1 410	15,4%
45	43	EMEND ®	12,3	1 386	2,1%
46	41	CELLCEPT ®	13,0	1 365	-0,9%
47	52	NORDITROPINE ®	16,1	1 364	14,3%
48	75	STRIBILD ®	2,8	1 340	60,9%
49	34	TRUVADA ®	11,0	1 337	-13,3%
50	181	TRIUMEQ ®	1,5	1 336	346,4%

Source : MSA

Tableau 14c : Les 50 premiers génériques en montants présentés au remboursement en 2016 au régime agricole

montants en milliers d'euros								
Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Montants présentés au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015	Montants remboursés en 2016	Taux Moy. Rembours. en 2016	Part prescrite par les praticiens de ville en 2016
1	2	ESOMEPRAZOLE	5,8	12 254	-6,1%	9 450	77,1%	93,2%
2	1	ATORVASTATINE	4,8	11 914	-11,1%	10 442	87,6%	95,3%
3	5	PARACETAMOL	20,9	9 472	1,7%	6 918	73,0%	89,7%
4	6	BISOPROLOL	15,0	9 289	3,8%	8 436	90,8%	94,2%
5	3	OMEPRAZOLE	12,9	9 082	-8,1%	6 786	74,7%	96,3%
6	4	CLOPIDOGREL	7,3	8 481	-11,5%	7 917	93,4%	95,4%
7	7	PANTOPRAZOLE	8,0	8 137	2,0%	6 321	77,7%	92,2%
8	9	METFORMINE	20,1	7 292	-2,5%	7 005	96,1%	96,7%
9	10	LERCANIDIPINE	6,9	6 501	-8,5%	5 360	82,5%	97,3%
10	8	PRAVASTATINE	10,5	6 489	-18,7%	5 455	84,1%	97,5%
11	12	FUROSEMIDE	32,2	5 895	-0,9%	5 512	93,5%	91,9%
12	11	RAMIPRIL	11,3	5 855	-4,2%	5 205	88,9%	95,1%
13	17	AMOXICILLINE	37,8	5 586	8,2%	3 853	69,0%	94,4%
14	15	AMOXICILLINE/ACIDE CLAVULANIQUE	21,0	5 513	-3,0%	3 950	71,7%	82,7%
15	14	TRAMADOL + PARACETAMOL	4,3	4 944	-14,2%	3 637	73,6%	94,6%
16	13	SIMVASTATINE	12,0	4 850	-17,7%	4 016	82,8%	98,3%
17	16	PERINDOPRIL	10,3	4 835	-8,2%	4 203	86,9%	96,0%
18	18	TRAMADOL	18,2	4 701	-5,8%	3 626	77,1%	85,6%
19	19	AMLODIPINE	9,4	4 700	-1,8%	4 066	86,5%	94,5%
20	21	LANSOPRAZOLE	9,2	3 921	-0,6%	2 924	74,6%	95,8%
21	20	ESCITALOPRAM	2,9	3 763	-18,7%	2 894	76,9%	92,8%
22	25	NEBIVOLOL	6,9	3 703	-2,5%	3 144	84,9%	96,3%
23	24	GLICLAZIDE	16,9	3 680	-3,8%	3 547	96,4%	97,2%
24	22	MONTELUKAST	4,1	3 547	-9,6%	2 672	75,3%	94,6%
25	26	AMIODARONE	33,4	3 517	-6,1%	3 273	93,1%	93,0%
26	23	CEFTRIAXONE	15,9	3 462	-10,7%	2 827	81,6%	89,7%
27	28	MACROGOL 4000	7,9	3 441	-6,3%	1 396	40,6%	94,1%
28	32	ALFUZOSINE	10,9	3 378	-3,7%	1 360	40,2%	93,6%
29	30	IRBESARTAN	4,7	3 359	-7,9%	2 754	82,0%	96,1%
30	27	FENOFIBRATE	28,3	3 333	-10,5%	2 546	76,4%	98,2%
31	39	VALACICLOVIR	7,3	3 207	6,2%	2 540	79,2%	66,7%
32	34	VALSARTAN	5,6	3 144	-3,5%	2 563	81,5%	96,9%
33	36	PAROXETINE	13,9	3 054	-3,6%	2 362	77,4%	92,1%
34	31	RABEPRAZOLE	4,4	3 046	-14,2%	2 256	74,1%	97,9%
35	38	TAMSULOSINE	10,8	3 018	-0,5%	1 149	38,1%	95,1%
36	29	VENLAFAXINE	8,1	2 994	-18,4%	2 393	79,9%	86,2%
37	33	CANDESARTAN	4,9	2 949	-11,9%	2 444	82,9%	96,9%
38	40	DICLOFENAC	29,9	2 820	-3,4%	1 082	38,4%	97,6%
39	45	FLECAINIDE	13,3	2 760	3,7%	2 322	84,1%	97,4%
40	43	PREDNISOLONE	15,1	2 734	-1,1%	1 958	71,6%	91,4%
41	35	VALSARTAN + HCTZ	5,8	2 710	-15,3%	2 164	79,9%	98,5%
42	37	IRBESARTAN + HCTZ	4,4	2 691	-15,0%	2 187	81,3%	98,0%
43	42	RILMENIDINE	14,2	2 591	-6,7%	1 947	75,2%	96,9%
44	142	CHOLECALCIFEROL	1,7	2 446	309,2%	1 751	71,6%	91,7%
45	50	DESLORATADINE	5,1	2 382	4,4%	834	35,0%	95,7%
46	245	PREGABALINE	1,3	2 382	>999,9%	1 985	83,3%	90,8%
47	44	CEFPODOXIME	9,9	2 344	-12,4%	1 596	68,1%	98,2%
48	47	TRIMEBUTINE	26,6	2 342	-5,0%	585	25,0%	95,6%
49	46	ZOLPIDEM	13,5	2 321	-8,4%	701	30,2%	95,0%
50	51	BUDESONIDE	13,0	2 260	-0,8%	1 855	82,1%	84,8%

Source : MSA

Télécharger les données au format Excel :



Tableau 14d : Les 50 premiers principes en montants présentés au remboursement en 2016 au régime agricole

montants en milliers d'euros								
Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Montants présentés au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015	Montants remboursés en 2016	Taux Moy. Rembours. en 2016	Part prescrite par les praticiens de ville en 2016
1	1	LYRICA ®	10,5	4 835	-52,3%	4 029	83,3%	91,2%
2	2	LEVOTHYROX®	35,9	4 773	4,8%	3 500	73,3%	96,1%
3	4	INEXIUM ®	14,8	3 118	-17,5%	2 379	76,3%	94,1%
4	6	AZILECT®	6,9	3 042	-11,8%	2 912	95,7%	85,1%
5	8	SPASFON ®	53,0	2 810	3,4%	780	27,8%	90,0%
6	12	KEPPRA ®	13,3	2 626	3,0%	2 365	90,1%	80,2%
7	13	BIPRETERAX®	18,0	2 453	0,0%	2 001	81,6%	98,1%
8	7	PLAVIX®	17,9	2 359	-21,9%	2 215	93,9%	97,4%
9	5	STALEVO ®	12,3	2 318	-33,2%	2 266	97,8%	84,8%
10	16	DUROGESIC ®	18,8	2 211	0,8%	1 943	87,9%	93,7%
11	15	VOLTARENÉ ®	40,3	2 105	-7,2%	1 389	66,0%	97,5%
12	27	SUBUTEX®	20,9	2 027	24,4%	1 427	70,4%	92,3%
13	18	SODIUM ®	55,0	2 021	1,8%	1 790	88,6%	68,4%
14	21	VENTOLINE ®	45,4	1 950	1,6%	1 453	74,5%	92,4%
15	3	ABILIFY ®	11,7	1 885	-57,8%	1 696	90,0%	46,8%
16	26	CELLCEPT ®	13,0	1 696	0,6%	1 696	100,0%	19,5%
17	25	LAMICTAL ®	20,3	1 652	-2,9%	1 429	86,5%	78,8%
18	10	FORADIL ®	21,4	1 595	-39,5%	1 274	79,9%	96,2%
19	30	OXYCONTIN ®	14,8	1 570	2,9%	1 389	88,5%	85,2%
20	14	XEROQUEL ®	5,1	1 559	-35,7%	1 425	91,4%	58,8%
21	17	COVERSYL ®	28,1	1 501	-25,5%	1 288	85,8%	97,3%
22	24	TAHOR ®	18,7	1 490	-12,7%	1 300	87,2%	96,6%
23	28	MODOPAR ®	42,1	1 442	-6,6%	1 364	94,6%	89,8%
24	23	FLECAINE ®	32,2	1 396	-20,6%	1 163	83,3%	97,4%
25	22	AZOPT ®	16,5	1 365	-24,2%	948	69,4%	92,1%
26	11	EXELON ®	18,3	1 328	-49,2%	1 194	89,9%	86,9%
27	32	GAVISCON ®	38,8	1 210	-9,3%	320	26,5%	95,7%
28	29	LASILIX®	51,3	1 195	-22,6%	1 134	94,9%	88,3%
29	34	SIFROL ®	11,4	1 189	-2,2%	1 087	91,5%	86,6%
30	37	DEPAKINE ®	49,9	1 088	-4,8%	912	83,8%	87,2%
31	36	PULMICORT ®	24,8	1 067	-10,9%	829	77,7%	92,5%
32	47	ACLASTA ®	10,8	1 029	9,2%	783	76,1%	81,3%
33	38	XELODA ®	11,3	995	-12,1%	995	100,0%	40,8%
34	35	FEMARA ®	19,8	990	-17,4%	990	100,0%	70,5%
35	50	COSOPT ®	15,9	897	-1,7%	623	69,5%	88,1%
36	42	SINGULAIR ®	17,0	881	-12,5%	659	74,8%	92,3%
37	51	ROVALCYTE ®	13,0	877	-3,3%	857	97,7%	7,8%
38	33	TIORFAN ®	23,8	794	-37,1%	273	34,3%	91,9%
39	45	PARIET®	17,0	779	-20,7%	579	74,3%	98,4%
40	31	INSPRA ®	11,3	770	-48,6%	746	96,9%	90,5%
41	39	DIAMICRON ®	45,2	760	-30,6%	730	96,0%	97,8%
42	55	DELURSAN ®	36,3	753	-10,4%	627	83,2%	78,6%
43	52	APROVEL ®	19,0	752	-15,7%	603	80,3%	97,1%
44	54	CARDENSIEL ®	16,1	720	-15,5%	666	92,4%	96,1%
45	48	COAPROVEL ®	17,3	720	-22,4%	574	79,7%	98,3%
46	53	RENVELA ®	6,3	706	-18,2%	699	99,0%	31,1%
47	46	SEROPLEX®	11,6	704	-27,7%	533	75,8%	93,8%
48	58	AROMASINE ®	16,1	696	-2,9%	696	100,0%	72,6%
49	9	CYMBALTA ®	9,0	662	-75,3%	543	82,1%	87,4%
50	56	IXPRIM ®	13,7	647	-15,3%	492	76,1%	96,7%

Source : MSA

Tableau 14e : Les 50 premiers produits non inscrits au répertoire des génériques en montants présentés au remboursement en 2016 au régime agricole

Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Montants présentés au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015	Montants remboursés en 2016	Taux Moy. Rembours. en 2016	montants en milliers d'euros Part prescrite par les praticiens de ville en 2016
1	1	DOLIPRANE ®	36,3	31 171	12,4%	22 654	72,7%	93,6%
2	2	LUCENTIS ®	9,5	25 211	1,1%	25 211	100,0%	80,6%
3	6	XARELTO ®	7,6	21 438	21,4%	19 191	89,5%	93,8%
4	9	EYLEA ®	3,2	18 449	14,0%	18 449	100,0%	74,0%
5	5	DAFALGAN ®	32,3	18 286	2,0%	13 476	73,7%	94,7%
6	3	CRESTOR ®	12,8	17 783	-16,0%	15 233	85,7%	97,4%
7	7	HUMIRA ®	11,8	17 358	2,7%	16 875	97,2%	47,0%
8	4	SERETIDE ®	16,0	16 865	-13,3%	13 126	77,8%	94,7%
9	21	XTANDI ®	2,8	13 955	57,3%	13 955	100,0%	51,8%
10	10	LANTUS ®	13,4	13 123	-11,3%	12 916	98,4%	90,3%
11	8	ZYTIGA ®	4,5	13 003	-22,6%	13 003	100,0%	51,1%
12	31	ELIQUIS ®	4,4	12 707	124,8%	11 563	91,0%	91,8%
13	11	ARANESP ®	11,5	12 356	-3,7%	12 098	97,9%	33,2%
14	13	LOVENOX ®	29,2	11 712	-3,6%	9 349	79,8%	56,6%
15	12	ENBREL ®	13,3	10 936	-12,5%	10 749	98,3%	50,7%
16	16	GLIVEC ®	13,7	10 704	-3,7%	10 704	100,0%	20,4%
17	15	SYMBICORT ®	15,4	10 462	-7,9%	8 070	77,1%	94,6%
18	14	INEGY ®	11,0	10 290	-10,3%	9 014	87,6%	97,4%
19	17	INNOHEP ®	20,1	10 275	2,9%	8 938	87,0%	59,8%
20	18	SPIRIVA ®	10,6	8 651	-7,2%	7 188	83,1%	93,8%
21	23	NEULASTA ®	13,4	8 200	0,0%	8 200	100,0%	27,3%
22	19	EZETROL ®	12,0	8 190	-7,9%	6 952	84,9%	96,8%
23	20	KARDEGIC ®	23,9	8 188	-7,8%	7 245	88,5%	95,8%
24	22	PRADAXA ®	8,1	7 996	-4,7%	6 744	84,3%	96,2%
25	24	PYOSTACINE ®	44,2	7 130	-8,5%	5 228	73,3%	90,9%
26	27	PERMIXON ®	24,3	7 061	8,6%	2 485	35,2%	96,2%
27	26	EFFERALGAN ®	37,1	6 860	-2,3%	4 949	72,1%	97,6%
28	25	VICTOZA ®	6,7	6 685	-6,9%	6 598	98,7%	92,1%
29	28	ENANTONE ®	26,8	5 778	-5,6%	5 644	97,7%	74,7%
30	32	COVERAM ®	7,2	5 475	4,2%	4 509	82,4%	97,4%
31	29	JANUVIA ®	8,8	5 436	-11,0%	5 235	96,3%	95,9%
32	36	XOLAIR ®	10,1	5 399	13,5%	5 060	93,7%	52,6%
33	33	ADENURIC ®	7,1	5 301	4,8%	4 089	77,1%	97,4%
34	35	GILENYA ®	5,0	5 114	6,3%	5 070	99,1%	41,6%
35	30	JANUMET ®	7,3	5 110	-10,2%	4 962	97,1%	96,9%
36	37	AVODART ®	13,3	5 034	6,0%	1 817	36,1%	94,4%
37	39	INNOVAIR ®	8,9	4 547	5,6%	3 474	76,4%	94,3%
38	38	VESICARE ®	6,4	4 455	0,6%	1 798	40,4%	94,3%
39	34	SUTENT ®	10,0	4 365	-11,6%	4 365	100,0%	34,9%
40	60	JAKAVI ®	3,5	4 329	39,8%	4 325	99,9%	11,9%
41	46	EXFORGE ®	9,3	4 261	10,8%	3 441	80,8%	97,8%
42	40	DECAPEPTYL ®	30,2	4 162	-1,6%	4 047	97,2%	72,5%
43	41	LEVEMIR ®	11,4	4 131	-2,2%	4 065	98,4%	89,2%
44	42	AFINITOR ®	6,8	4 105	-1,9%	4 105	100,0%	29,2%
45	47	NOVORAPID ®	16,3	3 881	4,6%	3 823	98,5%	77,7%
46	43	XGEVA ®	3,9	3 796	-8,1%	3 796	100,0%	39,8%
47	45	NEORECCORMON ®	11,6	3 777	-1,8%	3 704	98,1%	28,9%
48	48	GRANOCYTE ®	12,3	3 749	2,4%	3 749	100,0%	22,1%
49	89	ULTIBRO ®	2,0	3 709	70,5%	2 981	80,4%	93,0%
50	49	PREVENAR ®	14,0	3 653	3,1%	2 458	67,3%	80,8%

Source : MSA

Tableau 15a : Les 100 premiers produits délivrés en unités en 2016

Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Unités prescrites Année 2016	Evol. 2016 /2015 (en%)	Montant présenté au remboursement en 2016	Unités en milliers de boîtes Montants en milliers d'euros	
							2016	2015
1	1	DOLIPRANE ®	36,3	14 779	5,0%	31 171	1	1
2	2	DAFALGAN ®	32,3	8 469	-4,4%	18 286	5	5
3	3	PARACETAMOL	20,9	4 487	-5,4%	9 472	22	24
4	4	EFFERALGAN ®	37,1	3 266	-8,3%	6 860	35	37
5	5	KARDEGIC ®	23,9	2 801	-5,2%	8 188	29	27
6	6	FUROSEMIDE	32,2	2 010	-1,4%	5 895	39	42
7	8	AMOXICILLINE	37,8	1 846	6,1%	5 586	42	50
8	7	LEVOTHYROX ®	35,9	1 800	1,9%	4 773	55	59
9	9	TRAMADOL + PARACETAMOL	4,3	1 612	-6,9%	4 944	51	44
10	10	ESOMEPRAZOLE	5,8	1 517	0,1%	12 254	14	12
11	11	BISOPROLOL	15,0	1 499	4,9%	9 289	23	25
12	12	LAMALINE ®	34,9	1 274	-10,7%	3 170	88	90
13	13	METFORMINE	20,1	1 211	-4,1%	7 292	32	34
14	89	CHOLECALCIFEROL	1,7	1 199	273,0%	2 446	127	471
15	14	OMEPRAZOLE	12,9	1 140	-2,0%	9 082	24	21
16	16	SPASFON ®	53,0	1 040	1,2%	2 810	110	124
17	20	PANTOPRAZOLE	8,0	1 007	8,4%	8 137	30	31
18	15	MACROGOL 4000	7,9	1 002	-4,0%	3 441	80	79
19	17	ATORVASTATINE	4,8	998	-0,4%	11 914	15	11
20	18	ALPRAZOLAM	17,9	976	-0,3%	2 237	145	156
21	19	ZOLPIDEM	13,5	917	-5,8%	2 321	139	134
22	22	SERESTA ®	50,9	910	4,5%	2 313	141	160
23	24	DICLOFENAC	29,9	842	-1,3%	2 820	109	110
24	27	DIFFU-K ®	29,1	810	0,4%	2 253	144	155
25	25	AMOXICILLINE/ACIDE CLAVULENIQUE	21,0	807	-2,2%	5 513	43	46
26	23	PREVISCAN ®	45,3	767	-10,4%	2 924	105	92
27	26	ZOPICLONE	18,0	757	-7,0%	2 107	154	148
28	28	RAMIPRIL	11,3	757	-1,0%	5 855	40	40
29	29	PAROXETINE	13,9	742	0,6%	3 054	94	100
30	32	SODIUM RENIN ANTAGONISTE	55,0	702	1,7%	2 021	163	171
31	30	ALLOPURINOL	23,9	675	-5,0%	1 626	208	205
32	35	TRAMADOL	18,2	671	4,4%	4 701	56	52
33	31	METEOSPASMYL ®	25,9	660	-5,4%	2 418	129	131
34	36	PREDNISOLONE	15,1	646	0,7%	2 734	114	122
35	33	PRAVASTATINE	10,5	615	-9,4%	6 489	38	32
36	37	LERCANIDIPINE	6,9	601	-0,9%	6 501	37	36
37	42	MOVICOL ®	20,6	597	10,6%	2 530	125	138
38	38	AMLODIPINE	9,4	596	-1,1%	4 700	57	55
39	39	CHLORHEXIDINE + CHLORHEXYLIGNE	7,5	595	1,2%	1 475	228	248
40	34	CRESTOR ®	12,8	570	-14,7%	17 783	6	3
41	40	IBUPROFENE	32,7	559	-1,0%	1 424	240	241
42	50	METHADONE ®	21,8	526	11,4%	1 660	203	270
43	47	DESLORATADINE	5,1	521	6,6%	2 382	130	150
44	46	PIVALONE ®	38,8	519	3,4%	1 777	189	191
45	41	SIMVASTATINE	12,0	503	-7,2%	4 850	52	43
46	44	PREDNISONE	13,8	494	-2,2%	1 318	255	259
47	43	CLOPIDOGREL	7,3	489	-8,0%	8 481	26	22
48	48	COUMADINE ®	57,9	485	-0,3%	1 471	230	237
49	51	PERINDOPRIL	10,3	474	1,8%	4 835	54	48
50	56	LANSOPRAZOLE	9,2	468	5,5%	3 921	66	68

Source : MSA

Tableau 15a (suite)

Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Unités prescrites Année 2016	Evol. 2016 /2015 (en%)	Montant présenté au remboursement en 2016	Unités en milliers de boîtes Montants en milliers d'euros	
							2016	2015
51	58	ZYMAD ®	14,1	467	7,6%	1 090	299	346
52	45	CEFTRIAXONE	15,9	455	-9,6%	3 462	79	70
53	52	ESCITALOPRAM	2,9	452	-2,3%	3 763	70	58
54	54	KETOPROFENE	25,8	451	-2,4%	1 729	190	183
55	75	LIDOCAINE + PRILOCAIN	11,3	446	25,3%	1 288	257	319
56	55	GLICLAZIDE	16,9	443	-0,2%	3 680	74	73
57	1971	GLYCEROL + VASELINE	1,7	433	>999,9%	1 499	222	1 971
58	49	GAVISCON ®	38,8	431	-10,2%	1 210	277	256
59	57	TRIMEBUTINE	26,6	422	-3,7%	2 342	137	137
60	59	LACTULOSE	32,0	422	-0,4%	1 403	243	235
61	60	TAMSULOSINE	10,8	415	2,1%	3 018	99	104
62	72	ACIDE FOLIQUE	15,0	404	9,9%	910	349	393
63	64	HELICIDINE ®	59,0	394	-1,1%	1 509	220	224
64	62	ACETYLLEUCINE	5,9	393	-2,2%	1 545	215	216
65	63	NEBIVOLOL	6,9	392	-2,3%	3 703	73	74
66	83	ALGINATE DE SODIUM	13,0	386	13,9%	1 114	297	341
67	73	VENTOLINE ®	45,4	376	3,4%	1 950	172	182
68	66	AMIODARONE	33,4	376	-4,1%	3 517	78	76
69	69	GLUCOSE ®	55,0	369	-1,6%	1 163	287	281
70	67	SERETIDE ®	16,0	368	-6,0%	16 865	7	4
71	77	FLECTOR ®	24,2	366	3,3%	1 218	275	286
72	65	RABEPRAZOLE	4,4	362	-8,9%	3 046	95	83
73	68	LORAZEPAM	20,8	360	-7,6%	791	380	387
74	71	BETADINE ®	47,4	359	-2,6%	935	338	354
75	61	FENOFIBRATE	28,3	357	-11,9%	3 333	86	77
76	80	VENLAFAXINE	8,1	351	0,8%	2 994	101	80
77	78	LOVENOX ®	29,2	336	-4,5%	11 712	16	15
78	85	ECONAZOLE	25,8	335	1,6%	998	322	332
79	70	CEFPODOXIME	9,9	328	-11,2%	2 344	136	126
80	87	DIPROSONE ®	43,4	328	0,2%	1 235	271	266
81	79	ATENOLOL	27,3	327	-6,6%	1 962	169	162
82	86	TARDYFERON ®	38,3	324	-1,0%	1 159	289	279
83	93	HAMAMELIS ®	45,9	322	1,5%	720	412	441
84	81	KLIPAL ®	24,0	321	-7,0%	834	369	375
85	84	SOTALOL	17,6	321	-4,3%	1 020	317	316
86	74	VOLTARENÉ ®	40,3	320	-10,4%	2 105	155	153
87	82	SPIRONOLACTONE	35,0	320	-6,5%	1 684	201	187
88	94	MIANSERINE	23,4	319	3,1%	1 283	260	260
89	76	TRANSIPEG ®	22,4	312	-11,9%	1 236	270	230
90	96	IRBESARTAN	4,7	312	2,7%	3 359	84	82
91	91	CODOLIPRANE ®	26,5	310	-2,8%	811	372	388
92	111	XARELTO ®	7,6	303	21,3%	21 438	3	6
93	88	BROMAZEPAM	20,7	302	-7,4%	794	378	374
94	98	CETIRIZINE	13,3	299	3,8%	942	335	351
95	90	PYOSTACINE ®	44,2	296	-8,0%	7 130	33	33
96	97	CANDESARTAN	4,9	290	-1,1%	2 949	103	91
97	99	VALSARTAN	5,6	289	6,2%	3 144	90	95
98	102	BISEPTINE ®	28,3	282	4,2%	933	339	353
99	324	IZALGI ®	3,8	279	263,0%	729	405	827
100	120	HYDROXYZINE	1,9	277	18,8%	718	414	457
		Total des 100ers produits		91 114		421 815		
		Total tous produits		143 655	-1,9%	1 382 688		

Source : MSA

Tableau 15b : Les 50 premiers génériques délivrés en unités en 2016

Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Unités prescrites Année 2016	Evol. 2016 /2015 (en%)	Montant présenté au remboursement en 2016	Unités en milliers de boîtes Montants en milliers d'euros	
							Rang selon le montant présenté au remboursement	2016
								2015
1	1	PARACETAMOL	20,9	4 487	-5,4%	9 472	3	5
2	2	FUROSEMIDE	32,2	2 010	-1,4%	5 895	11	12
3	3	AMOXICILLINE	37,8	1 846	6,1%	5 586	13	17
4	4	TRAMADOL + PARACETAMOL	4,3	1 612	-6,9%	4 944	15	14
5	5	ESOMEPRAZOLE	5,8	1 517	0,1%	12 254	1	2
6	6	BISOPROLOL	15,0	1 499	4,9%	9 289	4	6
7	7	METFORMINE	20,1	1 211	-4,1%	7 292	8	9
8	56	CHOLECALCIFEROL	1,7	1 199	273,0%	2 446	44	142
9	8	OMEPRAZOLE	12,9	1 140	-2,0%	9 082	5	3
10	13	PANTOPRAZOLE	8,0	1 007	8,4%	8 137	7	7
11	9	MACROGOL 4000	7,9	1 002	-4,0%	3 441	27	28
12	10	ATORVASTATINE	4,8	998	-0,4%	11 914	2	1
13	11	ALPRAZOLAM	17,9	976	-0,3%	2 237	51	53
14	12	ZOLPIDEM	13,5	917	-5,8%	2 321	49	46
15	14	DICLOFENAC	29,9	842	-1,3%	2 820	38	40
16	15	AMOXICILLINE/ACIDE CLAVULANIQUE	21,0	807	-2,2%	5 513	14	15
17	16	ZOPICLONE	18,0	757	-7,0%	2 107	53	49
18	17	RAMIPRIL	11,3	757	-1,0%	5 855	12	11
19	18	PAROXETINE	13,9	742	0,6%	3 054	33	36
20	19	ALLOPURINOL	23,9	675	-5,0%	1 626	67	65
21	21	TRAMADOL	18,2	671	4,4%	4 701	18	18
22	22	PREDNISOLONE	15,1	646	0,7%	2 734	40	43
23	20	PRAVASTATINE	10,5	615	-9,4%	6 489	10	8
24	23	LERCANIDIPINE	6,9	601	-0,9%	6 501	9	10
25	24	AMLODIPINE	9,4	596	-1,1%	4 700	19	19
26	25	CHLORHEXIDINE + CHLOROBUTANOL	7,5	595	1,2%	1 475	72	76
27	26	IBUPROFENE	32,7	559	-1,0%	1 424	75	74
28	31	DESLORATADINE	5,1	521	6,6%	2 382	45	50
29	27	SIMVASTATINE	12,0	503	-7,2%	4 850	16	13
30	29	PREDNISONE	13,8	494	-2,2%	1 318	81	81
31	28	CLOPIDOGREL	7,3	489	-8,0%	8 481	6	4
32	32	PERINDOPRIL	10,3	474	1,8%	4 835	17	16
33	36	LANSOPRAZOLE	9,2	468	5,5%	3 921	20	21
34	30	CEFTRIAZONE	15,9	455	-9,6%	3 462	26	23
35	33	ESCITALOPRAM	2,9	452	-2,3%	3 763	21	20
36	34	KETOPROFENE	25,8	451	-2,4%	1 729	62	59
37	48	LIDOCAINE + PRILOCaine	11,3	446	25,3%	1 288	83	102
38	35	GLICLAZIDE	16,9	443	-0,2%	3 680	23	24
39	311	GLYCEROL + VASELINE + PARAFFINE	1,7	433	>999,9%	1 499	70	311
40	37	TRIMEBUTINE	26,6	422	-3,7%	2 342	48	47
41	38	LACTULOSE	32,0	422	-0,4%	1 403	78	72
42	39	TAMSULOSINE	10,8	415	2,1%	3 018	35	38
43	47	ACIDE FOLIQUE	15,0	404	9,9%	910	114	123
44	41	ACETYLLEUCINE	5,9	393	-2,2%	1 545	68	69
45	42	NEBIVOLOL	6,9	392	-2,3%	3 703	22	25
46	52	ALGINATE DE SODIUM	13,0	386	13,9%	1 114	96	111
47	44	AMIODARONE	33,4	376	-4,1%	3 517	25	26
48	43	RABEPRAZOLE	4,4	362	-8,9%	3 046	34	31
49	45	LORAZEPAM	20,8	360	-7,6%	791	124	120
50	40	FENOFIBRATE	28,3	357	-11,9%	3 333	30	27

Source : MSA

Tableau 15c : Les 50 premiers princps délivrés en unités en 2016

Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Unités prescrites Année 2016	Evol. 2016 /2015 (en%)	Montant présenté au remboursement en 2016	Unités en milliers de boites Montants en milliers d'euros	
							2016	2015
1	1	LEVOTHYROX®	35,9	1 800	1,9%	4 773	2	2
2	2	SPASFON®	53,0	1 040	1,2%	2 810	5	7
3	3	SODIUM ®	55,0	702	1,7%	2 021	12	15
4	4	GAVISCON ®	38,8	431	-10,2%	1 210	23	27
5	7	INEXIUM ®	14,8	268	3,4%	3 118	3	3
6	8	LASILIX®	51,3	229	-6,8%	1 195	24	24
7	10	SUBUTEX®	20,9	206	11,0%	2 027	11	22
8	9	MODOPAR ®	42,1	199	-5,8%	1 442	19	23
9	16	IMOVANE ®	29,6	161	4,9%	499	58	70
10	6	LYRICA ®	10,5	159	-48,3%	4 835	1	1
11	14	TEMESTA ®	43,7	148	-7,0%	365	72	89
12	15	IXPRIM ®	13,7	146	-6,1%	647	44	49
13	13	COVERSYL ®	28,1	139	-15,9%	1 501	17	14
14	20	LEXOMIL ®	36,6	120	-6,6%	316	85	96
15	11	NOCTAMIDE ®	27,6	120	-34,1%	285	94	77
16	27	BIPRETERAX®	18,0	114	0,4%	2 453	7	12
17	25	DEPAKINE ®	49,9	112	-4,1%	1 088	26	31
18	22	DUROGESIC ®	18,8	109	-9,2%	2 211	10	13
19	21	CARDENSIEL ®	16,1	109	-10,3%	720	38	47
20	23	PLAVIX®	17,9	107	-10,1%	2 359	8	6
21	17	AZOPT ®	16,5	107	-23,3%	1 365	21	17
22	29	CORTANCYL ®	61,3	105	-3,8%	263	100	116
23	12	EMLAPATCH ®	19,3	101	-40,9%	301	86	59
24	35	LAMICTAL ®	20,3	96	11,6%	1 652	14	20
25	31	FORLAX®	20,9	95	-3,4%	348	79	90
26	28	FLECAINE ®	32,2	92	-18,7%	1 396	20	18
27	32	TEGRETOL ®	52,9	91	-2,5%	352	78	92
28	34	DEBRIDAT ®	47,3	88	1,2%	463	60	72
29	33	OXYCONTIN ®	14,8	85	-6,1%	1 570	16	25
30	36	STILNOX®	28,8	83	-1,9%	246	105	110
31	39	TAHOR ®	18,7	78	-4,9%	1 490	18	19
32	30	CERIS ®	13,6	77	-23,0%	539	51	52
33	42	SOLUPRED ®	52,4	76	-0,7%	297	91	106
34	43	SINEMET ®	42,1	71	-4,5%	615	46	55
35	26	FORADIL ®	21,4	70	-39,3%	1 595	15	9
36	44	PARIET®	17,0	69	-3,2%	779	33	38
37	46	COSOPT®	15,9	68	-3,3%	897	30	43
38	38	AERIUS ®	14,6	64	-22,9%	417	66	64
39	48	KETODERM ®	29,4	64	-7,5%	301	87	98
40	37	DIAMICRON ®	45,2	63	-24,3%	760	35	32
41	47	FUCIDINE ®	50,8	63	-9,6%	596	48	54
42	52	GLUCOPHAGE ®	54,2	58	-7,9%	429	65	75
43	51	ISOPTINE ®	47,9	58	-11,1%	352	77	82
44	53	LECTIL ®	20,6	58	-7,5%	402	70	74
45	49	DERMOVAL ®	38,6	57	-16,4%	147	144	149
46	57	KEPPRA ®	13,3	55	3,3%	2 626	6	11
47	55	SEROPLEX®	11,6	55	-6,5%	704	41	39
48	59	DEROXAT®	21,9	54	5,3%	320	82	100
49	40	ORBENINE ®	44,7	52	-36,6%	406	69	56
50	56	HEXOMEDINE ®	67,8	51	-4,2%	152	141	151

Source : MSA

Tableau 15d : Les 50 premiers produits non inscrits au répertoire des génériques délivrés en unités en 2016

Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Unités prescrites Année 2016	Evol. 2016 /2015 (en%)	Montant présenté au remboursement en 2016	Unités en milliers de boîtes Montants en milliers d'euros	
							2016	2015
1	1	DOLIPRANE ®	36,3	14 779	5,0%	31 171	1	1
2	2	DAFALGAN ®	32,3	8 469	-4,4%	18 286	5	5
3	3	EFFERALGALAN ®	37,1	3 266	-8,3%	6 860	27	26
4	4	KARDEGIC ®	23,9	2 801	-5,2%	8 188	23	20
5	5	LAMALINE ®	34,9	1 274	-10,7%	3 170	55	52
6	6	SERESTA ®	50,9	910	4,5%	2 313	83	91
7	8	DIFFU-K ®	29,1	810	0,4%	2 253	85	88
8	7	PREVISCAN ®	45,3	767	-10,4%	2 924	64	53
9	9	METEOSPASMYL ®	25,9	660	-5,4%	2 418	78	76
10	11	MOVICOL ®	20,6	597	10,6%	2 530	76	79
11	10	CRESTOR ®	12,8	570	-14,7%	17 783	6	3
12	14	METHADONE ®	21,8	526	11,4%	1 660	122	150
13	12	PIVALONE ®	38,8	519	3,4%	1 777	113	107
14	13	COUMADINE ®	57,9	485	-0,3%	1 471	136	134
15	15	ZYMAD ®	14,1	467	7,6%	1 090	173	188
16	16	HELICIDINE ®	59,0	394	-1,1%	1 509	131	127
17	18	GLUCOSE ®	55,0	369	-1,6%	1 163	166	156
18	17	SERETIDE ®	16,0	368	-6,0%	16 865	7	4
19	21	FLECTOR ®	24,2	366	3,3%	1 218	159	158
20	19	BETADINE ®	47,4	359	-2,6%	935	193	193
21	22	LOVENOX ®	29,2	336	-4,5%	11 712	14	13
22	25	DIPROSONE ®	43,4	328	0,2%	1 235	156	149
23	24	TARDYFERON ®	38,3	324	-1,0%	1 159	168	155
24	28	HAMAMELIS ®	45,9	322	1,5%	720	237	247
25	23	KLIPAL ®	24,0	321	-7,0%	834	211	206
26	20	TRANSIPEG ®	22,4	312	-11,9%	1 236	155	130
27	27	CODOLIPRANE ®	26,5	310	-2,8%	811	213	213
28	35	XARELTO ®	7,6	303	21,3%	21 438	3	6
29	26	PYOSTACINE ®	44,2	296	-8,0%	7 130	25	24
30	31	BISEPTINE ®	28,3	282	4,2%	933	194	192
31	143	IZALGI ®	3,8	279	263,0%	729	233	462
32	30	EUPRESSYL ®	28,3	277	2,3%	2 419	77	78
33	36	PASSIFLORA ®	45,9	268	12,6%	598	263	298
34	33	SPAGULAX ®	80,9	262	1,0%	1 033	181	179
35	32	SYMBICORT ®	15,4	254	-4,1%	10 462	17	15
36	55	VOGALENE ®	47,7	252	48,8%	894	202	257
37	37	LANTUS ®	13,4	240	1,4%	13 123	10	10
38	74	ASPIRINE ®	56,9	240	74,7%	668	248	340
39	34	SPIRIVA ®	10,6	239	-6,9%	8 651	20	18
40	57	IBUFETUM ®	4,7	239	42,2%	680	246	305
41	38	SMECTA ®	39,8	238	0,6%	1 183	162	153
42	29	KALEORID ®	25,3	234	-14,0%	612	257	239
43	43	PERMIXON ®	24,3	226	8,5%	7 061	26	27
44	40	LOXEN ®	30,8	222	-1,2%	2 899	65	62
45	47	STAGID ®	39,8	217	9,9%	1 284	149	157
46	42	MELAXOSE ®	19,9	211	1,0%	1 069	178	178
47	44	FUNGIZONE ®	47,9	207	0,4%	1 163	167	160
48	49	AVODART ®	13,3	206	6,3%	5 034	36	37
49	52	ACUPAN ®	34,3	204	11,2%	847	210	217
50	41	BIOCALYPTOL ®	59,9	201	-9,6%	631	254	233

Source : MSA

Tableau 16 : Les 100 premiers produits délivrés en occurrences en 2016

Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Occurrences prescrites Année 2016	Evol. 2016 /2015 (en%)	Montant présenté au remboursement en 2016	Occurrences en milliers de boîtes Montants en milliers d'euros	
							Rang selon le montant présenté au remboursement	2016
								2015
1	1	DOLIPRANE ®	36,3	3 537	5,1%	31 171	1	1
2	2	KARDEGIC ®	23,9	2 779	-5,2%	8 188	29	27
3	3	LEVOTHYROX ®	35,9	1 770	1,9%	4 773	55	59
4	5	FUROSEMIDE	32,2	1 631	-1,8%	5 895	39	42
5	4	DAFALGAN ®	32,3	1 617	-3,6%	18 286	5	5
6	6	ESOMEPRAZOLE	5,8	1 451	-0,3%	12 254	14	12
7	7	BISOPROLOL	15,0	1 318	4,0%	9 289	23	25
8	8	OMEPRAZOLE	12,9	1 095	-2,2%	9 082	24	21
9	66	CHOLECALCIFEROL	1,7	1 070	279,0%	2 446	127	471
10	9	ATORVASTATINE	4,8	993	-0,3%	11 914	15	11
11	11	PANTOPRAZOLE	8,0	966	7,9%	8 137	30	31
12	10	PARACETAMOL	20,9	926	-6,0%	9 472	22	24
13	12	METFORMINE	20,1	867	-2,8%	7 292	32	34
14	16	AMOXICILLINE	37,8	819	5,7%	5 586	42	50
15	14	EFFERALGAN ®	37,1	740	-8,5%	6 860	35	37
16	15	PREVISCAN ®	45,3	701	-10,4%	2 924	105	92
17	18	RAMIPRIL	11,3	677	-0,8%	5 855	40	40
18	17	ALLOPURINOL	23,9	663	-5,1%	1 626	208	205
19	20	DICLOFENAC	29,9	658	-1,8%	2 820	109	110
20	19	PRAVASTATINE	10,5	609	-9,3%	6 489	38	32
21	22	ALPRAZOLAM	17,9	602	-0,2%	2 237	145	156
22	25	PREDNISOLONE	15,1	575	1,1%	2 734	114	122
23	23	LERCANIDIPINE	6,9	573	-1,2%	6 501	37	36
24	24	AMLODIPINE	9,4	569	-1,2%	4 700	57	55
25	21	CRESTOR ®	12,8	568	-14,7%	17 783	6	3
26	30	SERESTA ®	50,9	512	4,8%	2 313	141	160
27	29	PIVALONE ®	38,8	509	3,5%	1 777	189	191
28	32	DESLORATADINE	5,1	508	7,3%	2 382	130	150
29	26	SIMVASTATINE	12,0	498	-7,2%	4 850	52	43
30	27	CLOPIDOGREL	7,3	486	-8,0%	8 481	26	22
31	28	MACROGOL 4000	7,9	481	-3,1%	3 441	80	79
32	33	DIFFU-K ®	29,1	465	-0,3%	2 253	144	155
33	31	ZOLPIDEM	13,5	459	-5,6%	2 321	139	134
34	37	PERINDOPRIL	10,3	452	2,0%	4 835	54	48
35	40	LANSOPRAZOLE	9,2	450	5,3%	3 921	66	68
36	39	SPASFON ®	53,0	450	2,4%	2 810	110	124
37	35	AMOXICILLINE/ACIDE CL	21,0	441	-2,2%	5 513	43	46
38	38	IBUPROFENE	32,7	441	-0,2%	1 424	240	241
39	36	ESCITALOPRAM	2,9	437	-2,1%	3 763	70	58
40	34	TRAMADOL + PARACET/	4,3	425	-7,2%	4 944	51	44
41	45	ZYMAD ®	14,1	422	8,5%	1 090	299	346
42	41	TAMSULOSINE	10,8	412	2,0%	3 018	99	104
43	50	TRAMADOL	18,2	394	4,9%	4 701	56	52
44	48	PAROXETINE	13,9	386	0,4%	3 054	94	100
45	46	NEBIVOLOL	6,9	380	-2,3%	3 703	73	74
46	42	ZOPICLONE	18,0	375	-7,0%	2 107	154	148
47	47	AMIODARONE	33,4	369	-4,0%	3 517	78	76
48	1971	GLYCEROL + VASELINE	1,7	368	>999,9%	1 499	222	1 971
49	51	KETOPROFENE	25,8	362	-1,4%	1 729	190	183
50	43	FENOFIBRATE	28,3	355	-11,8%	3 333	86	77

Source : MSA

Tableau 16 (suite)

Occurrences en milliers de boîtes
Montants en milliers d'euros

Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Occurrences prescrites Année 2016	Evol. 2016 /2015 (en%)	Montant présenté au remboursement en 2016	Rang selon le montant présenté au remboursement	
							2016	2015
51	53	GLICLAZIDE	16,9	355	-1,4%	3 680	74	73
52	49	RABEPRAZOLE	4,4	345	-9,2%	3 046	95	83
53	52	SERETIDE ®	16,0	344	-5,8%	16 865	7	4
54	54	BETADINE ®	47,4	339	-2,5%	935	338	354
55	59	VENTOLINE ®	45,4	329	3,7%	1 950	172	182
56	57	PREDNISONE	13,8	316	-2,3%	1 318	255	259
57	55	SPIRONOLACTONE	35,0	313	-6,5%	1 684	201	187
58	61	IRBESARTAN	4,7	306	2,7%	3 359	84	82
59	56	LAMALINE ®	34,9	299	-9,3%	3 170	88	90
60	58	ATENOLOL	27,3	298	-6,5%	1 962	169	162
61	78	XARELTO ®	7,6	296	21,5%	21 438	3	6
62	72	MOVICOL ®	20,6	287	11,7%	2 530	125	138
63	63	HELCIDINE ®	59,0	286	-0,9%	1 509	220	224
64	68	FLECTOR ®	24,2	282	2,5%	1 218	275	286
65	64	CANDESARTAN	4,9	281	-1,2%	2 949	103	91
66	70	VALSARTAN	5,6	281	6,2%	3 144	90	95
67	60	BROMAZEPAM	20,7	277	-7,6%	794	378	374
68	62	LORAZEPAM	20,8	274	-8,1%	791	380	387
69	69	VENLAFAXINE	8,1	273	0,9%	2 994	101	80
70	71	BISEPTINE ®	28,3	269	4,3%	933	339	353
71	76	MIANSERINE	23,4	255	3,3%	1 283	260	260
72	67	VOLTARENÉ ®	40,3	255	-7,5%	2 105	155	153
73	73	ALFUZOSINE	10,9	254	-1,2%	3 378	83	85
74	75	TARDYFERON ®	38,3	249	-0,4%	1 159	289	279
75	81	INEXIUM ®	14,8	245	2,3%	3 118	91	75
76	77	DIPROSONE ®	43,4	244	-0,7%	1 235	271	266
77	85	ECONAZOLE	25,8	236	2,4%	998	322	332
78	74	SPIRIVA ®	10,6	235	-7,0%	8 651	25	23
79	79	SYMBICORT ®	15,4	231	-4,2%	10 462	19	17
80	82	VALSARTAN + HCTZ	5,8	231	-1,4%	2 710	115	98
81	84	IRBESARTAN + HCTZ	4,4	230	-0,4%	2 691	116	101
82	80	SOTALOL	17,6	229	-4,4%	1 020	317	316
83	83	MONTELUKAST	4,1	229	-1,6%	3 547	76	69
84	156	ASPIRINE ®	56,9	227	81,8%	668	432	606
85	91	PERMIXON ®	24,3	225	8,6%	7 061	34	38
86	87	SMECTA ®	39,8	224	0,8%	1 183	281	276
87	86	COUMADINE ®	57,9	224	0,1%	1 471	230	237
88	90	FLECAINIDE	13,3	222	5,1%	2 760	113	128
89	88	LANTUS ®	13,4	217	1,2%	13 123	10	10
90	89	TRIMEBUTINE	26,6	207	-2,4%	2 342	137	137
91	109	ACIDE FOLIQUE	15,0	205	12,2%	910	349	393
92	114	HYDROXYZINE	1,9	205	21,5%	718	414	457
93	101	AVODART ®	13,3	204	6,3%	5 034	50	57
94	96	CHLORHEXIDINE + CHLC	7,5	201	0,5%	1 475	228	248
95	155	VOGALENE ®	47,7	201	56,9%	894	352	462
96	94	LOXEN ®	30,8	200	-0,9%	2 899	106	108
97	103	SODIUM ®	55,0	191	0,8%	2 021	163	171
98	129	MONOPROST ®	3,1	190	22,7%	2 372	132	177
99	97	METEOSPASMYL ®	25,9	190	-4,3%	2 418	129	131
100	108	PROPRANOLOL	26,5	188	1,2%	862	363	379
		Total des 100ers produits		51 301		453 925		
		Total tous produits		88 752		1 382 688		

Source : MSA

Tableau 17 : Taux de remboursement et prise en charge à 100 % en 2016 au régime agricole

Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Taux de remboursement moyen en 2016 (en %)	Part des prises en charges à 100% en 2016
1	1	DOLIPRANE ®	36,3	72,7%	21,9%
2	2	LUCENTIS ®	9,5	100,0%	100,0%
3	6	XARELTO ®	7,6	89,5%	70,1%
4	9	EYLEA ®	3,2	100,0%	100,0%
5	5	DAFALGAN ®	32,3	73,7%	24,9%
6	3	CRESTOR ®	12,8	85,7%	59,0%
7	7	HUMIRA ®	11,8	97,2%	92,0%
8	4	SERETIDE ®	16,0	77,8%	36,7%
9	28	XTANDI ®	2,8	100,0%	100,0%
10	10	LANTUS ®	13,4	98,4%	95,5%
11	8	ZYTIGA ®	4,5	100,0%	100,0%
12	47	ELIQUIS ®	4,4	91,0%	74,3%
13	13	ARANESP ®	11,5	97,9%	94,0%
14	12	ESOMEPRAZOLE	5,8	77,1%	34,6%
15	11	ATORVASTATINE	4,8	87,6%	64,7%
16	15	LOVENOX ®	29,2	79,8%	42,4%
17	14	ENBREL ®	13,3	98,3%	95,1%
18	18	GLIVEC ®	13,7	100,0%	100,0%
19	17	SYMBICORT ®	15,4	77,1%	34,7%
20	16	INEGY ®	11,0	87,6%	64,6%
21	20	INNOHEP ®	20,1	87,0%	62,8%
22	24	PARACETAMOL	20,9	73,0%	22,9%
23	25	BISOPROLOL	15,0	90,8%	73,8%
24	21	OMEPRAZOLE	12,9	74,7%	27,8%
25	23	SPIRIVA ®	10,6	83,1%	51,7%
26	22	CLOPIDOGREL	7,3	93,4%	81,0%
27	30	NEULASTA ®	13,4	100,0%	100,0%
28	26	EZETROL ®	12,0	84,9%	56,8%
29	27	KARDEGIC ®	23,9	88,5%	67,1%
30	31	PANTOPRAZOLE	8,0	77,7%	36,2%
31	29	PRADAXA ®	8,1	84,3%	55,3%
32	34	METFORMINE	20,1	96,1%	88,7%
33	33	PYOSTACINE ®	44,2	73,3%	23,8%
34	38	PERMIXON ®	24,3	35,2%	7,4%
35	37	EFFERALGAN ®	37,1	72,1%	20,4%
36	35	VICTOZA ®	6,7	98,7%	96,3%
37	36	LERCANIDIPINE	6,9	82,5%	49,9%
38	32	PRAVASTATINE	10,5	84,1%	54,5%
39	42	FUROSEMIDE	32,2	93,5%	81,4%
40	40	RAMIPRIL	11,3	88,9%	68,3%
41	39	ENANTONE ®	26,8	97,7%	93,4%
42	50	AMOXICILLINE	37,8	69,0%	11,4%
43	46	AMOXICILLINE/ACIDE CL	21,0	71,7%	19,0%
44	49	COVERAM ®	7,2	82,4%	49,6%
45	41	JANUVIA ®	8,8	96,3%	89,5%
46	56	XOLAIR ®	10,1	93,7%	82,0%
47	51	ADENURIC ®	7,1	77,1%	34,7%
48	54	GILENYA ®	5,0	99,1%	97,6%
49	45	JANUMET ®	7,3	97,1%	91,7%
50	57	AVODART ®	13,3	36,1%	8,7%

Source : MSA

Tableau 17 (suite)

Rang 2016	Rang 2015	Nom du produit	Age du produit (ans)	Taux de remboursement moyen en 2016 (en %)	Part des prises en charges à 100% en 2016
51	44	TRAMADOL + PARACETAMOL	4,3	73,6%	24,4%
52	43	SIMVASTATINE	12,0	82,8%	50,9%
53	19	LYRICA ®	10,5	83,3%	52,4%
54	48	PERINDOPRIL	10,3	86,9%	62,7%
55	59	LEVOTHYROXINE ®	35,9	73,3%	23,8%
56	52	TRAMADOL	18,2	77,1%	34,7%
57	55	AMLODIPINE	9,4	86,5%	61,5%
58	62	INNOVAIR ®	8,9	76,4%	32,6%
59	61	VESICARE ®	6,4	40,4%	14,8%
60	53	SUTENT ®	10,0	100,0%	100,0%
61	103	JAKAVI ®	3,5	99,9%	100,0%
62	72	EXFORGE ®	9,3	80,8%	45,0%
63	63	DECAPEPTYL ®	30,2	97,2%	92,1%
64	64	LEVEMIR ®	11,4	98,4%	95,4%
65	65	AFINITOR ®	6,8	100,0%	100,0%
66	68	LANSOPRAZOLE	9,2	74,6%	27,3%
67	78	NOVORAPID ®	16,3	98,5%	95,8%
68	66	XGEVA ®	3,9	100,0%	100,0%
69	71	NEORECORMON ®	11,6	98,1%	94,5%
70	58	ESCITALOPRAM	2,9	76,9%	34,1%
71	81	GRANOCYTE ®	12,3	100,0%	100,0%
72	158	ULTIBRO ®	2,0	80,4%	43,9%
73	74	NEBIVOLOL	6,9	84,9%	56,9%
74	73	GLICLAZIDE	16,9	96,4%	89,7%
75	84	PREVENAR ®	14,0	67,3%	6,5%
76	69	MONTELUKAST	4,1	75,3%	29,5%
77	93	SOMATULINE ®	21,8	100,0%	100,0%
78	76	AMIODARONE	33,4	93,1%	80,2%
79	70	CEFTRIAXONE	15,9	81,6%	47,6%
80	79	MACROGOL 4000	7,9	40,6%	15,1%
81	96	TASIGNA ®	8,7	100,0%	100,0%
82	97	GANFORT ®	10,2	68,6%	10,2%
83	85	ALFUZOSINE	10,9	40,2%	14,6%
84	82	IRBESARTAN	4,7	82,0%	48,5%
85	67	EPREX ®	11,6	95,5%	87,1%
86	77	FENOFIBRATE	28,3	76,4%	32,5%
87	106	VALACICLOVIR	7,3	79,2%	40,6%
88	90	LAMALINE ®	34,9	73,4%	24,0%
89	115	DOTAREM ®	22,3	71,7%	19,1%
90	95	VALSARTAN	5,6	81,5%	47,2%
91	75	INEXIUM ®	14,8	76,3%	32,3%
92	129	SIMPONI ®	4,3	98,7%	96,2%
93	86	EUCREAS ®	7,3	96,6%	90,3%
94	100	PAROXETINE	13,9	77,4%	35,3%
95	83	RABEPRAZOLE	4,4	74,1%	25,9%
96	89	AZILECT ®	6,9	95,7%	87,7%
97	94	ARIXTRA ®	12,2	78,7%	39,2%
98	117	MIMPARA ®	10,5	93,4%	81,0%
99	104	TAMSULOSINE	10,8	38,1%	11,5%
100	107	HUMALOG ®	19,3	98,6%	95,9%

Source : MSA

Tableau 18a : Analyse de l'évolution des montants présentés au remboursement entre 2015 et 2016 pour l'ensemble des produits selon leur ancienneté, au régime agricole

Analyse des 643 produits en hausse selon leur ancienneté

Classes d'âges des produits prescrits et remboursés	Montants présentés au remboursement en 2016	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la croissance 2016/2015
50 ans et +	15 267	1,1%	6,9%	980	1,2%
40 à 50 ans	8 810	0,6%	11,1%	878	1,0%
30 à 40 ans	70 426	5,1%	8,2%	5 310	6,3%
20 à 30 ans	56 583	4,1%	7,1%	3 732	4,4%
15 à 20 ans	38 253	2,8%	6,0%	2 174	2,6%
10 à 15 ans	94 035	6,8%	5,9%	5 227	6,2%
9 à 10 ans	42 325	3,1%	3,8%	1 558	1,8%
8 à 9 ans	26 481	1,9%	9,4%	2 285	2,7%
7 à 8 ans	43 267	3,1%	14,4%	5 461	6,5%
6 à 7 ans	21 097	1,5%	15,9%	2 888	3,4%
5 à 6 ans	23 907	1,7%	9,7%	2 123	2,5%
4 à 5 ans	23 389	1,7%	59,9%	8 766	10,4%
3 à 4 ans	37 658	2,7%	21,5%	6 659	7,9%
2 à 3 ans	34 684	2,5%	51,6%	11 801	14,0%
1 à 2 ans	26 738	1,9%	282,7%	19 751	23,4%
< 1 an, commercialisés au cours du 1er semestre 2 016	4 339	0,3%	>999,9%	4 339	5,1%
< 1 an, commercialisés au cours du 2ème semestre 2 016	515	0,0%	>999,9%	515	0,6%
Total	567 773	41,1%	17,5%	84 447	100,0%

Source : MSA

*Lecture : Les produits en hausse, âgés entre 1 ans et 2 ans exclus, contribuent à hauteur de 23,4 % dans la croissance globale des dépenses, 19 751 / 84 447 = 23,4 %.

Analyse des 1372 produits en baisse selon leur ancienneté

Classes d'âges des produits prescrits et remboursés	Montant présenté au remboursement en 2016	Part dans le total des montants présentés au remboursement	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la baisse 2016/2015
50 ans et +	15 170	1,1%	-11,0%	-1 884	1,5%
40 à 50 ans	33 507	2,4%	-10,7%	-4 002	3,2%
30 à 40 ans	53 876	3,9%	-7,9%	-4 630	3,7%
20 à 30 ans	124 989	9,0%	-12,9%	-18 568	15,0%
15 à 20 ans	106 225	7,7%	-15,1%	-18 828	15,2%
10 à 15 ans	250 225	18,1%	-14,4%	-42 141	33,9%
9 à 10 ans	20 794	1,5%	-15,1%	-3 700	3,0%
8 à 9 ans	32 535	2,4%	-11,3%	-4 136	3,3%
7 à 8 ans	42 106	3,0%	-12,5%	-6 039	4,9%
6 à 7 ans	38 893	2,8%	-9,0%	-3 825	3,1%
5 à 6 ans	30 553	2,2%	-11,4%	-3 951	3,2%
4 à 5 ans	51 194	3,7%	-15,3%	-9 242	7,4%
3 à 4 ans	9 490	0,7%	-18,4%	-2 136	1,7%
2 à 3 ans	5 358	0,4%	-15,5%	-979	0,8%
1 à 2 ans	0	0,0%	-100,0%	-96	0,1%
< 1 an, commercialisés au cours du 1er semestre 2 016	0	0,0%	-	0	0,0%
< 1 an, commercialisés au cours du 2ème semestre 2 016	0	0,0%	-	0	0,0%
Total	814 914	58,9%	-13,2%	-124 157	100,0%

Source : MSA

*Lecture : Les produits à la baisse, âgés entre 15 et 20 ans exclus, contribuent à hauteur de 15,2 % dans la baisse globale des dépenses, 18 868 / 124 157 = 15,2 %.

Tableau 18b : Analyse de l'évolution des montants présentés au remboursement entre 2015 et 2016 pour les génériques, au régime agricole

montants en milliers d'euros			
Nombre de Produits	Montant présenté au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)
104 produits en hausse	92 677	21,2%	16 226
214 produits en baisse	278 764	-9,2%	-28 380
Total des 318 produits	371 441	-3,2%	-12 154

Source : MSA

Analyse des produits en hausse selon leur ancienneté

Classes d'âges des produits prescrits et remboursés	Montant présenté au remboursement en 2016	Part dans le total des montants présentés	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la croissance 2016/2015
50 ans et +	0	0,0%	805,7%	0	0,0%
40 à 50 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
30 à 40 ans	7 824	0,6%	6,5%	481	0,6%
20 à 30 ans	11 511	0,8%	1,7%	189	0,2%
15 à 20 ans	14 546	1,1%	4,3%	597	0,7%
10 à 15 ans	13 687	1,0%	6,6%	844	1,0%
9 à 10 ans	2 233	0,2%	3,4%	74	0,1%
8 à 9 ans	10 796	0,8%	4,0%	418	0,5%
7 à 8 ans	5 817	0,4%	6,6%	359	0,4%
6 à 7 ans	492	0,0%	8,0%	37	0,0%
5 à 6 ans	9 019	0,7%	11,3%	917	1,1%
4 à 5 ans	601	0,0%	5,8%	33	0,0%
3 à 4 ans	360	0,0%	24,9%	72	0,1%
2 à 3 ans	2 125	0,2%	77,4%	927	1,1%
1 à 2 ans	12 751	0,9%	434,1%	10 364	12,3%
< 1 an, commercialisés au cours du 1er semestre 2 016	916	0,1%	-	916	1,1%
< 1 an, commercialisés au cours du 2ème semestre 2 016	0	0,0%	-	0	0,0%
Total	92 677	6,7%	21,2%	16 227	19,2%

Source : MSA

*Lecture 1: Les génériques en hausse, âgés de 2 ans à 3 ans exclus, contribuent à hauteur de 1,1 % dans la croissance globale des dépenses, 927 / 84 446= 1,1 %.

Lecture 2 : Les génériques en hausse contribuent à hauteur de 19,4 % à la hausse globale des dépenses, 16 227 / 84 446 = 19,2 %.
Sont surlignées en vert les classes d'âge participant le plus à la croissance.

Analyse des produits en baisse selon leur ancienneté

Classes d'âges des produits prescrits et remboursés	Montant présenté au remboursement en 2016	Part dans le total des montants présentés	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la baisse 2016/2015
50 ans et +	0	0,0%	-	0	0,0%
40 à 50 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
30 à 40 ans	13 815	1,0%	-4,3%	-619	0,5%
20 à 30 ans	39 753	2,9%	-6,9%	-2 934	2,4%
15 à 20 ans	26 922	1,9%	-7,2%	-2 101	1,7%
10 à 15 ans	70 278	5,1%	-9,5%	-7 405	6,0%
9 à 10 ans	13 565	1,0%	-4,5%	-642	0,5%
8 à 9 ans	8 343	0,6%	-14,7%	-1 434	1,2%
7 à 8 ans	18 228	1,3%	-10,7%	-2 194	1,8%
6 à 7 ans	18 299	1,3%	-7,6%	-1 515	1,2%
5 à 6 ans	24 894	1,8%	-8,5%	-2 301	1,9%
4 à 5 ans	36 762	2,7%	-12,3%	-5 174	4,2%
3 à 4 ans	4 143	0,3%	-21,0%	-1 098	0,9%
2 à 3 ans	3 763	0,3%	-18,7%	-867	0,7%
1 à 2 ans	0	0,0%	-100,0%	-96	0,1%
< 1 an, commercialisés au cours du 1er semestre 2 016	0	0,0%	-	0	0,0%
< 1 an, commercialisés au cours du 2ème semestre 2 016	0	0,0%	-	0	0,0%
Total	278 764	20,2%	-9,2%	-28 380	22,9%

Source : MSA

*Lecture : Les génériques en baisse, âgés de 9 ans à 10 ans exclus, contribuent à hauteur de 0,5 % dans la baisse globale des dépenses, 642/ 124 157= 0,5 %.

Sont surlignées en vert les classes d'âge participant le plus à la baisse.

Tableau 18c : Analyse de l'évolution des montants présentés au remboursement entre 2015 et 2016 pour les princeps, au régime agricole

montants en milliers d'euros			
Nombre de Produits	Montant présenté au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)
46 produits en hausse	30 170	4,7%	1 363
338 produits en baisse	96 344	-28,0%	-37 512
Total des 384 produits	126 513	-22,2%	-36 149

Source : MSA

Analyse des produits en hausse selon leur ancienneté

Classes d'âges des produits prescrits et remboursés	Montant présenté au remboursement en 2016	Part dans le total des montants présentés	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la croissance 2016/2015
50 ans et +	5 608	0,4%	2,5%	134	0,2%
40 à 50 ans	2 525	0,2%	2,6%	63	0,1%
30 à 40 ans	5 553	0,4%	5,6%	293	0,3%
20 à 30 ans	4 098	0,3%	16,2%	570	0,7%
15 à 20 ans	5 359	0,4%	0,9%	46	0,1%
10 à 15 ans	6 958	0,5%	3,8%	252	0,3%
9 à 10 ans	69	0,0%	10,8%	7	0,0%
8 à 9 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
7 à 8 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
6 à 7 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
5 à 6 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
4 à 5 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
3 à 4 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
2 à 3 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
1 à 2 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
< 1 an, commercialisés au cours du 1er semestre 2 016	0	0,0%	-	0	0,0%
< 1 an, commercialisés au cours du 2ème semestre 2 016	0	0,0%	-	0	0,0%
Total	30 170	2,2%	4,7%	1 364	1,6%

Source : MSA

*Lecture : Les princeps en hausse, âgés de 10 ans à 15 ans exclus, contribuent à hauteur de 0,3 % dans la croissance globale des dépenses, $252 / 84 446 = 0,3\%$.

Analyse des produits en baisse selon leur ancienneté

Classes d'âges des produits prescrits et remboursés	Montant présenté au remboursement en 2016	Part dans le total des montants présentés	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la baisse 2016/2015
50 ans et +	3 556	0,3%	-20,5%	-916	0,7%
40 à 50 ans	10 279	0,7%	-11,1%	-1 280	1,0%
30 à 40 ans	8 173	0,6%	-13,4%	-1 263	1,0%
20 à 30 ans	19 299	1,4%	-25,9%	-6 748	5,4%
15 à 20 ans	25 350	1,8%	-28,0%	-9 875	8,0%
10 à 15 ans	22 997	1,7%	-37,5%	-13 819	11,1%
9 à 10 ans	1 020	0,1%	-67,8%	-2 143	1,7%
8 à 9 ans	123	0,0%	-14,7%	-21	0,0%
7 à 8 ans	44	0,0%	-19,9%	-11	0,0%
6 à 7 ans	3 944	0,3%	-12,7%	-571	0,5%
5 à 6 ans	1 559	0,1%	-35,7%	-864	0,7%
4 à 5 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
3 à 4 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
2 à 3 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
1 à 2 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
< 1 an, commercialisés au cours du 1er semestre 2 016	0	0,0%	-	0	0,0%
< 1 an, commercialisés au cours du 2ème semestre 2 016	0	0,0%	-	0	0,0%
Total	96 344	7,0%	-28,0%	-37 512	30,2%

Source : MSA

*Lecture 1: Les princeps en baisse, âgés de 15 ans à 20 ans exclus, contribuent à hauteur de 8,0 % dans la baisse globale des dépenses, $9 875 / 124 157 = 8,0\%$. Lecture 2 : Les princeps en baisse contribuent à hauteur de 30,2 % à la baisse globale des dépenses, $37 512 / 124 157 = 30,2\%$.

Sont surlignées en vert les classes d'âge participant le plus à la baisse.

Tableau 18d : Analyse de l'évolution des montants présentés au remboursement entre 2015 et 2016 pour les produits non inscrits au répertoire des génériques, au régime agricole

Nombre de Produits	Montant présenté au remboursement en 2016	montants en milliers d'euros	
		Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)
493 produits en hausse	444 926	17,7%	66 855
820 produits en baisse	439 807	-11,7%	-58 265
Total des 1 313 produits	884 733	1,0%	8 590

Source : MSA

Analyse des produits en hausse selon leur ancienneté

Classes d'âges des produits prescrits et remboursés	Montant présenté au remboursement en 2016	Part dans le total des montants présentés	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la croissance 2016/2015
50 ans et +	9 659	0,7%	9,6%	846	1,0%
40 à 50 ans	6 285	0,5%	14,9%	815	1,0%
30 à 40 ans	57 049	4,1%	8,6%	4 537	5,4%
20 à 30 ans	40 975	3,0%	7,8%	2 972	3,5%
15 à 20 ans	18 348	1,3%	9,1%	1 532	1,8%
10 à 15 ans	73 391	5,3%	6,0%	4 131	4,9%
9 à 10 ans	40 022	2,9%	3,8%	1 477	1,7%
8 à 9 ans	16 179	1,2%	13,7%	1 944	2,3%
7 à 8 ans	37 450	2,7%	15,8%	5 103	6,0%
6 à 7 ans	20 605	1,5%	16,1%	2 852	3,4%
5 à 6 ans	14 887	1,1%	8,8%	1 205	1,4%
4 à 5 ans	22 788	1,6%	62,1%	8 733	10,3%
3 à 4 ans	37 297	2,7%	21,4%	6 587	7,8%
2 à 3 ans	32 559	2,4%	50,1%	10 873	12,9%
1 à 2 ans	13 493	1,0%	222,7%	9 311	11,0%
< 1 an, commercialisés au cours du 1er semestre 2 016	3 423	0,2%	-	3 423	4,1%
< 1 an, commercialisés au cours du 2ème semestre 2 016	515	0,0%	-	515	0,6%
Total	444 926	32,2%	17,7%	66 856	79,2%

Source : MSA

*Lecture 1: Les produits non inscrits au répertoire des génériques en hausse, âgés de 5 ans à 6 ans exclus, contribuent à hauteur de 1,4 % dans la croissance globale des dépenses, $1 205 / 84 446 = 1,4\%$.

Lecture 2 : Les produits non inscrits au répertoire des génériques en hausse contribuent à hauteur de 75,0 % à la croissance globale des dépenses, $66 114 / 84 446 = 79,2\%$.

Sont surlignées en vert les classes d'âge participant le plus à la croissance.

Analyse des produits en baisse selon leur ancienneté

Classes d'âges des produits prescrits et remboursés	Montant présenté au remboursement en 2016	Part dans le total des montants présentés	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la baisse 2016/2015
50 ans et +	11 613	0,8%	-7,7%	-968	0,8%
40 à 50 ans	23 220	1,7%	-10,5%	-2 721	2,2%
30 à 40 ans	31 888	2,3%	-7,9%	-2 747	2,2%
20 à 30 ans	65 945	4,8%	-11,9%	-8 887	7,2%
15 à 20 ans	53 954	3,9%	-11,3%	-6 852	5,5%
10 à 15 ans	156 950	11,4%	-11,8%	-20 918	16,8%
9 à 10 ans	6 209	0,4%	-12,8%	-915	0,7%
8 à 9 ans	24 068	1,7%	-10,0%	-2 681	2,2%
7 à 8 ans	23 835	1,7%	-13,9%	-3 834	3,1%
6 à 7 ans	16 650	1,2%	-9,5%	-1 739	1,4%
5 à 6 ans	4 100	0,3%	-16,1%	-786	0,6%
4 à 5 ans	14 432	1,0%	-22,0%	-4 068	3,3%
3 à 4 ans	5 347	0,4%	-16,3%	-1 038	0,8%
2 à 3 ans	1 595	0,1%	-6,6%	-113	0,1%
1 à 2 ans	0	0,0%	-	0	0,0%
< 1 an, commercialisés au cours du 1er semestre 2 016	0	0,0%	-	0	0,0%
< 1 an, commercialisés au cours du 2ème semestre 2 016	0	0,0%	-	0	0,0%
Total	439 807	31,8%	-11,7%	-58 265	46,9%

Source : MSA

*Lecture : Les produits non inscrits au répertoire des génériques en baisse, âgés de 30 ans à 40 ans exclus, contribuent à hauteur de 2,2 % dans la baisse globale des dépenses, $2 747 / 124 157 = 2,2\%$.

Sont surlignées en vert les classes d'âge participant le plus à la baisse.

Tableau 19a : Les 60 premiers produits dont la croissance en valeur des montants présentés au remboursement a été la plus forte entre 2015 et 2016, au régime agricole

Rang 2016	Rang selon le montant présenté au remboursement		Nom du produit	Age du produit (ans)	Montant présenté au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la croissance 2016/2015	montants en milliers d'euros	
	2016	2015							Part prescrite par les médecins de ville en 2016 (en %)	
	1	12	47	ELIQUIS®	4,4	12 707	124,8%	7 055	8,4%	91,0%
2	9	28	XTANDI®	2,8	13 955	57,3%	5 083	6,0%	100,0%	51,8%
3	3	6	XARELTO®	7,6	21 438	21,4%	3 780	4,5%	89,5%	93,8%
4	1	1	DOLIPRANE®	36,3	31 171	12,4%	3 444	4,1%	72,7%	93,6%
5	131	1152	PREGABALINE	1,3	2 382	>999,9%	2 308	2,7%	83,3%	90,8%
6	4	9	EYLEA®	3,2	18 449	14,0%	2 264	2,7%	100,0%	74,0%
7	127	471	CHOLECALCIFEROL	1,7	2 446	309,2%	1 849	2,2%	71,6%	91,7%
8	72	158	ULTIBRO®	2,0	3 709	70,5%	1 534	1,8%	80,4%	93,0%
9	222	1971	GLYCEROL + VASELINE +	1,7	1 499	>999,9%	1 499	1,8%	30,2%	94,4%
10	108	253	TECFIDERA®	1,5	2 844	110,4%	1 492	1,8%	98,7%	47,4%
11	249	1169	ARIPIPRAZOLE	1,2	1 355	>999,9%	1 284	1,5%	90,5%	56,6%
12	61	103	JAKAVI®	3,5	4 329	39,8%	1 232	1,5%	99,9%	11,9%
13	217	661	TRIUMEQ®	1,5	1 519	371,0%	1 196	1,4%	100,0%	12,1%
14	285	1513	LIPTRUZET®	1,1	1 164	>999,9%	1 145	1,4%	89,5%	94,0%
15	318	-	TRULICITY®	0,9	1 007	>999,9%	1 007	1,2%	98,3%	78,7%
16	295	896	DULOXETINE	1,3	1 119	574,8%	954	1,1%	82,8%	87,2%
17	259	556	ROACTEMRA®	1,6	1 283	189,6%	840	1,0%	99,3%	40,9%
18	177	290	XALKORI®	3,3	1 927	64,7%	757	0,9%	100,0%	20,2%
19	142	227	AUBAGIO®	2,1	2 299	49,0%	756	0,9%	98,4%	46,2%
20	336	837	RELVAR®	1,5	942	396,2%	752	0,9%	55,2%	93,3%
21	148	234	REVOLADE®	6,0	2 207	50,4%	740	0,9%	99,0%	13,7%
22	406	-	OFEV®	0,9	726	>999,9%	726	0,9%	93,5%	18,8%
23	46	56	XOLAIR®	10,1	5 399	13,5%	643	0,8%	93,7%	52,6%
24	353	735	BYDUREON®	1,6	889	246,4%	633	0,7%	98,0%	93,3%
25	216	358	STRIBILD®	2,8	1 527	65,8%	606	0,7%	100,0%	12,3%
26	382	850	ERIVEDGE®	1,3	785	327,4%	601	0,7%	100,0%	5,6%
27	446	1243	QUETIAPINE	1,5	630	>999,9%	573	0,7%	92,0%	57,1%
28	174	249	TAFINLAR®	2,4	1 943	40,6%	561	0,7%	100,0%	11,3%
29	34	38	PERMIXON®	24,3	7 061	8,6%	558	0,7%	35,2%	96,2%
30	194	297	RIVASTIGMINE	5,7	1 702	48,5%	556	0,7%	88,2%	88,8%
31	405	827	IZALGI®	3,8	729	274,7%	534	0,6%	73,2%	93,4%
32	284	451	MOMETASONE	2,7	1 173	83,5%	534	0,6%	33,3%	96,1%
33	107	146	OZURDEX®	5,8	2 883	22,2%	524	0,6%	100,0%	70,5%
34	513	-	FORMOTEROL	0,8	498	>999,9%	498	0,6%	79,3%	96,3%
35	239	350	BOOSTRIXTETRA®	11,4	1 427	51,7%	487	0,6%	66,9%	93,7%
36	531	1748	PLEGRIDY®	1,2	471	>999,9%	467	0,6%	98,7%	44,7%
37	92	129	SIMPONI®	4,3	3 108	17,7%	467	0,6%	98,7%	43,4%
38	157	211	STELARA®	6,8	2 095	27,7%	455	0,5%	88,9%	20,7%
39	7	7	HUMIRA®	11,8	17 358	2,7%	452	0,5%	97,2%	47,0%
40	552	-	COSENTYX®	0,4	446	>999,9%	446	0,5%	91,2%	17,3%
41	342	531	TOVIAZ®	2,8	926	92,6%	445	0,5%	39,7%	90,2%
42	203	270	METHADONE®	21,8	1 660	34,5%	426	0,5%	72,4%	68,4%
43	132	177	MONOPROST®	3,1	2 372	21,8%	424	0,5%	68,3%	91,7%
44	42	50	AMOXICILLINE	37,8	5 586	8,2%	423	0,5%	69,0%	94,4%
45	173	228	INLYTA®	2,9	1 945	27,4%	419	0,5%	100,0%	31,7%
46	62	72	EXFORGE®	9,3	4 261	10,8%	416	0,5%	80,8%	97,8%
47	506	1093	SIMBRINZA®	1,4	505	447,6%	413	0,5%	70,1%	86,0%
48	111	145	XEPLION®	3,9	2 794	16,8%	401	0,5%	94,1%	21,1%
49	133	176	BRILIQUE®	4,5	2 363	20,4%	401	0,5%	94,7%	85,4%
50	162	213	SUBUTEX®	20,9	2 027	24,4%	397	0,5%	70,4%	92,3%
51	590	1593	EPLERENONE	1,3	395	>999,9%	384	0,5%	96,7%	90,7%
52	168	217	OPTIJECT®	19,6	1 979	22,8%	368	0,4%	74,8%	65,4%
53	233	311	BINOCRIT®	8,6	1 462	32,9%	362	0,4%	93,2%	32,1%
54	5	5	DAFALGAN®	32,3	18 286	2,0%	359	0,4%	73,7%	94,7%
55	618	-	VFEND®	0,6	356	>999,9%	356	0,4%	93,8%	10,4%
56	150	190	ADVAGRAF®	8,7	2 153	19,7%	354	0,4%	100,0%	15,3%
57	250	334	PROLIA®	3,3	1 332	35,5%	349	0,4%	74,8%	90,3%
58	418	616	GIOTRIF®	2,4	711	92,7%	342	0,4%	100,0%	36,3%
59	23	25	BISOPROLOL	15,0	9 289	3,8%	340	0,4%	90,8%	94,2%
60	585	1187	RACECADOTRIL	1,4	405	489,7%	336	0,4%	40,1%	91,3%
			Total des 60 produits		241 411		59 006	69,9%		

Source : MSA

*Lecture : Parmi les produits en hausse, le Eliquis® contribue à hauteur de 8,4 % dans la croissance globale des dépenses, $7\ 055 / 84\ 446 = 8,4\%$.

Tableau 19b : Les 30 premiers produits prescrits à l'hôpital et délivrés en ville dont la croissance en valeur des montants présentés au remboursement a été la plus forte entre 2015 et 2016, au régime agricole

Rang 2016	Rang selon le montant présenté au remboursement		Nom du produit	Age du produit (ans)	Montant présenté au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	montants en milliers d'euros	
	2016	2015					Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la croissance 2016/2015
	2016	2015						
1	9	28	XTANDI ®	2,8	6 731	53,2%	2 338	2,8%
2	61	103	JAKAVI ®	3,5	3 815	39,8%	1 085	1,3%
3	217	661	TRIUMEQ ®	1,5	1 336	346,4%	1 036	1,2%
4	4	9	EYLEA ®	3,2	4 799	21,4%	845	1,0%
5	108	253	TECFIDERA ®	1,5	1 496	105,0%	766	0,9%
6	148	234	REVOLADE ®	6,0	1 904	54,5%	671	0,8%
7	177	290	XALKORI ®	3,3	1 537	74,5%	656	0,8%
8	406	-	OFEV ®	0,9	590	-	590	0,7%
9	382	850	ERIVEDGE ®	1,3	741	334,7%	571	0,7%
10	249	1169	ARIPIPRAZOLE	1,2	588	>999,9%	557	0,7%
11	216	358	STRIBILD ®	2,8	1 340	60,9%	507	0,6%
12	12	47	ELIQUIS ®	4,4	1 040	93,0%	501	0,6%
13	7	7	HUMIRA ®	11,8	9 203	5,5%	481	0,6%
14	259	556	ROACTEMRA ®	1,6	758	161,6%	468	0,6%
15	142	227	AUBAGIO ®	2,1	1 237	60,3%	465	0,6%
16	174	249	TAFINLAR ®	2,4	1 723	35,4%	451	0,5%
17	77	93	SOMATULINE ®	21,8	2 262	20,0%	377	0,4%
18	552	-	COSENTYX ®	0,4	369	-	369	0,4%
19	157	211	STELARA ®	6,8	1 661	28,6%	369	0,4%
20	1	1	DOLIPRANE ®	36,3	2 004	19,1%	321	0,4%
21	618	-	VFEND ®	0,6	319	-	319	0,4%
22	150	190	ADVAGRAF ®	8,7	1 823	17,8%	275	0,3%
23	173	228	INLYTA ®	2,9	1 329	25,6%	270	0,3%
24	233	311	BINOCRIT ®	8,6	993	36,2%	264	0,3%
25	531	1748	PLEGRIDY ®	1,2	260	>999,9%	258	0,3%
26	446	1243	QUETIAPINE	1,5	270	>999,9%	246	0,3%
27	111	145	XEPLION ®	3,9	2 205	12,4%	243	0,3%
28	3	6	XARELTO ®	7,6	1 329	20,8%	229	0,3%
29	107	146	OZURDEX ®	5,8	850	35,8%	224	0,3%
30	766	-	ICLUSIG ®	0,5	220	-	220	0,3%

Source : MSA

*Lecture : Parmi les produits en hausse, prescrits à l'hôpital et délivrés en ville, le Xtandi® contribue à hauteur de 2,8 %, dans la croissance globale des dépenses, $2\ 338 / 84\ 446 = 2,8\%$.

Télécharger les données au format Excel :



Tableau 19c : Les 30 premiers produits génériques dont la croissance en valeur des montants présentés au remboursement a été la plus forte entre 2015 et 2016, au régime agricole

Rang 2016	Rang selon le montant présenté au remboursement		Nom du produit	Age du produit (ans)	Montant présenté au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la croissance 2016/2015	montants en milliers d'euros	
	2016	2015							2016	2015
	2016	2015							Taux de remboursement moyen en 2016 (en %)	Part prescrite par les médecins de ville en 2016 (en %)
1	46	245	PREGABALINE	1,3	2 382	>999,9%	2 308	2,7%	83,3%	90,8%
2	44	142	CHOLECALCIFEROL	1,7	2 446	309,2%	1 849	2,2%	71,6%	91,7%
3	70	311	GLYCEROL + VASELINE + PARAFFINE	1,7	1 499	>999,9%	1 499	1,8%	30,2%	94,4%
4	79	248	ARIPIPRAZOLE	1,2	1 355	>999,9%	1 284	1,5%	90,5%	56,6%
5	95	212	DULOXETINE	1,3	1 119	574,8%	954	1,1%	82,8%	87,2%
6	142	255	QUETIAPINE	1,5	630	>999,9%	573	0,7%	92,0%	57,1%
7	63	97	RIVASTIGMINE	5,7	1 702	48,5%	556	0,7%	88,2%	88,8%
8	91	136	MOMETASONE	2,7	1 173	83,5%	534	0,6%	33,3%	96,1%
9	154	-	FORMOTEROL	0,8	498	-	498	0,6%	79,3%	96,3%
10	13	17	AMOXICILLINE	37,8	5 586	8,2%	423	0,5%	69,0%	94,4%
11	168	285	EPLERENONE	1,3	395	>999,9%	384	0,5%	96,7%	90,7%
12	4	6	BISOPROLOL	15,0	9 289	3,8%	340	0,4%	90,8%	94,2%
13	166	250	RACECADOTRIL	1,4	405	489,7%	336	0,4%	40,1%	91,3%
14	180	313	LEVODOPA + CARBIDOPA + ENTACAPONE	1,5	335	>999,9%	335	0,4%	96,9%	86,9%
15	199	293	ELETRIPTAN	1,1	242	>999,9%	241	0,3%	67,9%	96,9%
16	201	-	RASAGILINE	0,5	232	-	232	0,3%	95,9%	84,9%
17	83	102	LIDOCAINE + PRILOCAINE	11,3	1 288	19,6%	212	0,3%	89,6%	47,9%
18	77	91	FENTANYL	8,1	1 403	17,2%	206	0,2%	87,4%	93,3%
19	31	39	VALACICLOVIR	7,3	3 207	6,2%	187	0,2%	79,2%	66,7%
20	3	5	PARACETAMOL	20,9	9 472	1,7%	160	0,2%	73,0%	89,7%
21	7	7	PANTOPRAZOLE	8,0	8 137	2,0%	156	0,2%	77,7%	92,2%
22	96	111	ALGINATE DE SODIUM	13,0	1 114	14,7%	143	0,2%	26,6%	94,0%
23	173	193	LORMETAZEPAM	2,9	383	57,9%	140	0,2%	45,0%	88,5%
24	232	-	BRINZOLAMIDE	0,6	138	-	138	0,2%	69,6%	92,6%
25	195	224	ACAMPROSATE	2,6	264	101,6%	133	0,2%	76,9%	78,8%
26	52	57	LETROZOLE	5,7	2 138	6,3%	128	0,2%	100,0%	69,1%
27	114	123	ACIDE FOLIQUE	15,0	910	15,8%	124	0,1%	82,0%	85,0%
28	215	251	OXYCODONE	1,9	183	194,9%	121	0,1%	87,7%	84,4%
29	155	170	EBASTINE	10,8	478	30,2%	111	0,1%	34,9%	96,7%
30	128	137	BUPRENORPHINE	10,8	746	17,1%	109	0,1%	70,9%	88,0%

Source : MSA

*Lecture : On retrouve les contributions lues dans le tableau 19a. En particulier, le pregabaline contribue à hauteur de 2,8 % dans la croissance globale des dépenses, $2 382 / 84 446 = 2,7\%$.

Tableau 19d : Les 20 produits princeps dont la croissance en valeur des montants présentés au remboursement a été la plus forte entre 2015 et 2016, au régime agricole

Rang 2016	Rang selon le montant présenté au remboursement		Nom du produit	Age du produit (ans)	Montant présenté au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la croissance 2016/2015	montants en milliers d'euros	
	2016	2015							Taux de remboursement moyen en 2016 (en %)	Part prescrite par les médecins de ville en 2016 (en %)
	1	11	22	SUBUTEX ®	20,9	2 027	24,4%	397	0,5%	70,4%
2	2	2	LEVOHYROX ®	35,9	4 773	4,8%	218	0,3%	73,3%	96,1%
3	5	7	SPASFON ®	53,0	2 810	3,4%	93	0,1%	27,8%	90,0%
4	28	40	ACLASTA ®	10,8	1 029	9,2%	87	0,1%	76,1%	81,3%
5	6	11	KEPPRA ®	13,3	2 626	3,0%	76	0,1%	90,1%	80,2%
6	59	76	IMIJECT ®	22,0	473	13,7%	57	0,1%	76,3%	80,9%
7	16	25	OXYCONTIN ®	14,8	1 570	2,9%	45	0,1%	88,5%	85,2%
8	112	138	IOPAMIRON ®	34,3	225	20,8%	39	0,0%	71,9%	60,7%
9	12	15	SODIUM ®	55,0	2 021	1,8%	35	0,0%	88,6%	68,4%
10	247	308	CONTRACNE ®	11,8	37	941,8%	34	0,0%	65,3%	97,4%
11	64	81	NEURONTIN ®	21,4	429	6,8%	27	0,0%	87,6%	90,1%
12	10	13	DUROGESIC ®	18,8	2 211	0,8%	17	0,0%	87,9%	93,7%
13	58	70	IMOVANE ®	29,6	499	3,2%	16	0,0%	37,5%	89,8%
14	252	274	PARLODEL ®	38,6	35	70,8%	15	0,0%	90,2%	91,4%
15	214	239	PRAXILENE ®	47,4	64	29,0%	14	0,0%	54,2%	98,3%
16	164	189	ANAFRANIL ®	49,9	122	10,7%	12	0,0%	82,7%	88,8%
17	13	21	CELLCEPT ®	13,0	1 696	0,6%	10	0,0%	100,0%	19,5%
18	197	215	KYTRIL ®	20,1	82	12,8%	9	0,0%	97,6%	40,1%
19	180	200	CARBIDOPA ®	18,7	106	7,5%	7	0,0%	95,0%	88,3%
20	210	226	SPORANOX ®	9,4	69	10,8%	7	0,0%	91,4%	64,8%

Source : MSA

- Lecture : On retrouve les contributions lues dans le tableau 19a. Parmi les princeps en hausse, le Levothyrox® contribue à hauteur de 0,3 % dans la croissance globale des dépenses, $218 / 84\,446 = 0,3\%$.

Tableau 19e : Les 30 premiers produits non inscrits au répertoire des génériques dont la croissance en valeur des montants présentés au remboursement a été la plus forte entre 2015 et 2016, au régime agricole

Rang 2016	Rang selon le montant présenté au remboursement		Nom du produit	Age du produit (ans)	Montant présenté au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la croissance 2016/2015	montants en milliers d'euros	
	2016	2015							Part prescrite par les médecins de ville en 2016 (en %)	
	1	12	31	ELIQUIS ®	4,4	12 707	124,8%	7 055	8,4%	91,0%
2	9	21	XTANDI ®	2,8	13 955	57,3%	5 083	6,0%	100,0%	51,8%
3	3	6	XARELTO ®	7,6	21 438	21,4%	3 780	4,5%	89,5%	93,8%
4	1	1	DOLIPRANE ®	36,3	31 171	12,4%	3 444	4,1%	72,7%	93,6%
5	4	9	EYLEA ®	3,2	18 449	14,0%	2 264	2,7%	100,0%	74,0%
6	49	89	ULTIBRO ®	2,0	3 709	70,5%	1 534	1,8%	80,4%	93,0%
7	67	144	TECFIDERA ®	1,5	2 844	110,4%	1 492	1,8%	98,7%	47,4%
8	40	60	JAKAVI ®	3,5	4 329	39,8%	1 232	1,5%	99,9%	11,9%
9	129	371	TRIUMEQ ®	1,5	1 519	371,0%	1 196	1,4%	100,0%	12,1%
10	165	907	LIPTRUZET ®	1,1	1 164	>999,9%	1 145	1,4%	89,5%	94,0%
11	183	-	TRULICITY ®	0,9	1 007	-	1 007	1,2%	98,3%	78,7%
12	150	315	ROACTEMRA ®	1,6	1 283	189,6%	840	1,0%	99,3%	40,9%
13	105	161	XALKORI ®	3,3	1 927	64,7%	757	0,9%	100,0%	20,2%
14	84	128	AUBAGIO ®	2,1	2 299	49,0%	756	0,9%	98,4%	46,2%
15	191	469	RELVAR ®	1,5	942	396,2%	752	0,9%	55,2%	93,3%
16	87	132	REVOLADE ®	6,0	2 207	50,4%	740	0,9%	99,0%	13,7%
17	234	-	OFEV ®	0,9	726	-	726	0,9%	93,5%	18,8%
18	32	36	XOLAIR ®	10,1	5 399	13,5%	643	0,8%	93,7%	52,6%
19	203	405	BYDUREON ®	1,6	889	246,4%	633	0,7%	98,0%	93,3%
20	128	196	STRIBILD ®	2,8	1 527	65,8%	606	0,7%	100,0%	12,3%
21	219	478	ERIVEDGE ®	1,3	785	327,4%	601	0,7%	100,0%	5,6%
22	102	142	TAFINLAR ®	2,4	1 943	40,6%	561	0,7%	100,0%	11,3%
23	26	27	PERMIXON ®	24,3	7 061	8,6%	558	0,7%	35,2%	96,2%
24	233	462	IZALGI ®	3,8	729	274,7%	534	0,6%	73,2%	93,4%
25	66	84	OZURDEX ®	5,8	2 883	22,2%	524	0,6%	100,0%	70,5%
26	142	191	BOOSTRIXTETRA ®	11,4	1 427	51,7%	487	0,6%	66,9%	93,7%
27	310	-	PLEGRIDY ®	1,2	471	>999,9%	467	0,6%	98,7%	44,7%
28	57	75	SIMPONI ®	4,3	3 108	17,7%	467	0,6%	98,7%	43,4%
29	93	117	STELARA ®	6,8	2 095	27,7%	455	0,5%	88,9%	20,7%
30	7	7	HUMIRA ®	11,8	17 358	2,7%	452	0,5%	97,2%	47,0%

Source : MSA

*Lecture : On retrouve les contributions lues dans le tableau 19a. Parmi les produits non inscrits au répertoire, le Xtandi® contribue à hauteur de 6,0 % dans la croissance globale des dépenses, 5 083 / 84 446 = 6,0 %.

Tableau 20a : Les 60 premiers produits dont la baisse en valeur des montants présentés au remboursement a été la plus forte entre 2015 et 2016, au régime agricole

Rang 2016	Rang selon le montant présenté au remboursement		Nom du produit	Age du produit (ans)	Montant présenté au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la baisse 2016/2015	montants en milliers d'euros	
	2016	2015							Taux de remboursement moyen en 2016 (en %)	Part prescrite par les médecins de ville en 2016 (en %)
1	53	19	LYRICA ®	10,5	4 835	-52,3%	-5 312	4,3%	83,3%	91,2%
2	11	8	ZYTIGA ®	4,5	13 003	-22,6%	-3 796	3,1%	100,0%	51,1%
3	6	3	CRESTOR ®	12,8	17 783	-16,0%	-3 397	2,7%	85,7%	97,4%
4	8	4	SERETIDE ®	16,0	16 865	-13,3%	-2 592	2,1%	77,8%	94,7%
5	182	60	ABILIFY ®	11,7	1 885	-57,8%	-2 583	2,1%	90,0%	46,8%
6	434	127	CYMBALTA ®	9,0	662	-75,3%	-2 012	1,6%	82,1%	87,4%
7	922	173	DEXERYL ®	17,2	151	-92,3%	-1 820	1,5%	31,2%	94,1%
8	803	181	UVEDOSE ®	26,8	201	-89,6%	-1 727	1,4%	72,9%	91,2%
9	10	10	LANTUS ®	13,4	13 123	-11,3%	-1 677	1,4%	98,4%	90,3%
10	184	88	OLMETEC ®	12,3	1 852	-46,4%	-1 600	1,3%	77,1%	98,4%
11	17	14	ENBREL ®	13,3	10 936	-12,5%	-1 568	1,3%	98,3%	50,7%
12	15	11	ATORVASTATINE	4,8	11 914	-11,1%	-1 492	1,2%	87,6%	95,3%
13	38	32	PRAVASTATINE	10,5	6 489	-18,7%	-1 491	1,2%	84,1%	97,5%
14	252	132	EXELON ®	18,3	1 328	-49,2%	-1 285	1,0%	89,9%	86,9%
15	209	118	COOLMETEC ®	10,6	1 613	-42,8%	-1 206	1,0%	79,0%	98,6%
16	20	16	INEGY ®	11,0	10 290	-10,3%	-1 177	0,9%	87,6%	97,4%
17	140	87	STALEVO ®	12,3	2 318	-33,2%	-1 154	0,9%	97,8%	84,8%
18	26	22	CLOPIDOGREL	7,3	8 481	-11,5%	-1 105	0,9%	93,4%	95,4%
19	52	43	SIMVASTATINE	12,0	4 850	-17,7%	-1 046	0,8%	82,8%	98,3%
20	210	130	FORADIL ®	21,4	1 595	-39,5%	-1 043	0,8%	79,9%	96,2%
21	231	144	SEVIKAR ®	7,8	1 471	-38,6%	-923	0,7%	80,3%	98,3%
22	19	17	SYMBICORT ®	15,4	10 462	-7,9%	-903	0,7%	77,1%	94,6%
23	1831	369	PIASCLEDINE ®	38,8	0	-100,0%	-884	0,7%	18,5%	82,1%
24	70	58	ESCITALOPRAM	2,9	3 763	-18,7%	-867	0,7%	76,9%	92,8%
25	213	143	XEROQUEL ®	5,1	1 559	-35,7%	-864	0,7%	91,4%	58,8%
26	1830	378	CHONDROSULF ®	22,8	0	-100,0%	-858	0,7%	17,3%	100,0%
27	166	119	MEMANTINE	3,7	1 990	-29,3%	-826	0,7%	87,5%	90,9%
28	160	112	AVONEX ®	19,0	2 079	-28,3%	-820	0,7%	99,3%	54,4%
29	51	44	TRAMADOL + PARACETAMOL	4,3	4 944	-14,2%	-818	0,7%	73,6%	94,6%
30	272	166	TADENAN ®	23,9	1 234	-39,7%	-814	0,7%	35,5%	97,2%
31	14	12	ESOMEPRAZOLE	5,8	12 254	-6,1%	-802	0,6%	77,1%	93,2%
32	24	21	OMEPRAZOLE	12,9	9 082	-8,1%	-800	0,6%	74,7%	96,3%
33	673	314	NASONEX ®	17,2	298	-72,7%	-794	0,6%	34,5%	95,4%
34	388	232	INSPRA ®	11,3	770	-48,6%	-729	0,6%	96,9%	90,5%
35	28	26	EZETROL ®	12,0	8 190	-7,9%	-701	0,6%	84,9%	96,8%
36	315	196	ALTEIS ®	12,3	1 033	-40,1%	-690	0,6%	76,1%	98,4%
37	29	27	KARDEGIC ®	23,9	8 188	-7,8%	-689	0,6%	88,5%	95,8%
38	101	80	VENLAFAXINE	8,1	2 994	-18,4%	-677	0,5%	79,9%	86,2%
39	45	41	JANUVIA ®	8,8	5 436	-11,0%	-673	0,5%	96,3%	95,9%
40	25	23	SPIRIVA ®	10,6	8 651	-7,2%	-667	0,5%	83,1%	93,8%
41	33	33	PYOSTACINE ®	44,2	7 130	-8,5%	-663	0,5%	73,3%	90,9%
42	134	105	PLAVIX ®	17,9	2 359	-21,9%	-661	0,5%	93,9%	97,4%
43	91	75	INEXIUM ®	14,8	3 118	-17,5%	-661	0,5%	76,3%	94,1%
44	37	36	LERCANIDIPINE	6,9	6 501	-8,5%	-605	0,5%	82,5%	97,3%
45	85	67	EPREX ®	11,6	3 350	-15,1%	-598	0,5%	95,5%	35,6%
46	49	45	JANUMET ®	7,3	5 110	-10,2%	-580	0,5%	97,1%	96,9%
47	120	99	XELEVIA ®	8,8	2 613	-18,1%	-576	0,5%	96,2%	97,6%
48	60	53	SUTENT ®	10,0	4 365	-11,6%	-572	0,5%	100,0%	34,9%
49	135	111	ONBREZ ®	5,2	2 344	-19,5%	-568	0,5%	79,9%	95,0%
50	296	204	AXELER ®	7,8	1 115	-33,6%	-564	0,5%	80,1%	98,5%
51	501	321	OGASTORO ®	11,0	521	-50,8%	-537	0,4%	73,9%	96,4%
52	121	102	PROCORALAN ®	9,3	2 594	-16,9%	-528	0,4%	95,6%	95,2%
53	221	168	COVERSYL ®	28,1	1 501	-25,5%	-515	0,4%	85,8%	97,3%
54	95	83	RABEPRAZOLE	4,4	3 046	-14,2%	-506	0,4%	74,1%	97,9%
55	36	35	VICTOZA ®	6,7	6 685	-6,9%	-498	0,4%	98,7%	92,1%
56	115	98	VALSARTAN + HCTZ	5,8	2 710	-15,3%	-488	0,4%	79,9%	98,5%
57	364	255	ALTEISDUO ®	10,6	859	-36,2%	-488	0,4%	78,3%	98,8%
58	499	330	RELPAX ®	14,7	526	-47,6%	-478	0,4%	68,2%	96,0%
59	116	101	IRBESARTAN + HCTZ	4,4	2 691	-15,0%	-474	0,4%	81,3%	98,0%
60	535	348	MONO TILDiem ®	23,8	468	-50,3%	-474	0,4%	85,4%	97,9%
			Total des 60 produits		274 176		-65 915	53,0%		

Source : MSA

*Lecture : Parmi les produits en baisse, le Lyrica® contribue à hauteur de 4,3 % dans la baisse globale des dépenses, $5\ 312 / 124\ 157 = 4,3 \%$.

Tableau 20b : Les 30 premiers produits prescrits à l'hôpital et délivrés en ville dont la baisse en valeur des montants présentés au remboursement a été la plus forte entre 2015 et 2016, au régime agricole

Rang 2016	Rang selon le montant présenté au remboursement		Nom du produit	Age du produit (ans)	Montant présenté au remboursement en 2016	montants en milliers d'euros		
	2016	2015				Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la baisse 2016/2015
	2016	2015						
1	11	8	ZYTIGA ®	4,5	6 362	-16,9%	-1 292	1,1%
2	182	60	ABILIFY ®	11,7	1 003	-49,5%	-981	0,9%
3	17	14	ENBREL ®	13,3	5 387	-10,9%	-657	0,6%
4	53	19	LYRICA ®	10,5	426	-52,2%	-464	0,4%
5	213	143	XEROQUEL ®	5,1	643	-37,5%	-386	0,3%
6	160	112	AVONEX ®	19,0	949	-24,9%	-315	0,3%
7	13	13	ARANESP ®	11,5	8 256	-3,7%	-315	0,3%
8	85	67	EPREX ®	11,6	2 159	-12,6%	-312	0,3%
9	60	53	SUTENT ®	10,0	2 842	-8,4%	-262	0,2%
10	434	127	CYMBALTA ®	9,0	83	-75,8%	-261	0,2%
11	2	2	LUCENTIS ®	9,5	4 902	-5,0%	-260	0,2%
12	152	149	NPLATE ®	7,2	1 847	-11,1%	-230	0,2%
13	390	328	KIVEXA ®	11,6	637	-24,8%	-210	0,2%
14	199	180	TRUVADA ®	11,0	1 337	-13,3%	-204	0,2%
15	223	215	EXJADE ®	10,0	1 123	-13,6%	-177	0,2%
16	179	161	RISPERDALCONSTA ®	20,9	1 098	-13,2%	-167	0,1%
17	10	10	LANTUS ®	13,4	1 267	-11,5%	-165	0,1%
18	245	221	COPAXONE ®	13,3	737	-18,2%	-164	0,1%
19	391	287	XENETIX ®	21,7	407	-28,7%	-164	0,1%
20	146	135	TARCEVA ®	10,3	1 553	-9,5%	-163	0,1%
21	185	163	IOMERON ®	20,8	1 038	-13,2%	-158	0,1%
22	140	87	STALEVO ®	12,3	351	-30,3%	-153	0,1%
23	158	141	OLANZAPINE	5,5	777	-16,2%	-151	0,1%
24	373	309	FAMPYRA ®	3,8	373	-28,3%	-147	0,1%
25	252	132	EXELON ®	18,3	174	-45,7%	-147	0,1%
26	667	484	EMLAPATCH ®	19,3	176	-44,9%	-144	0,1%
27	526	435	REYATAZ ®	11,3	394	-26,4%	-141	0,1%
28	803	181	UVEDOSE ®	26,8	18	-88,6%	-138	0,1%
29	325	292	ISENTRESS ®	8,1	781	-14,2%	-129	0,1%
30	18	18	GLIVEC ®	13,7	8 519	-1,4%	-123	0,1%

Source : MSA

* Lecture : Parmi les produits en baisse prescrits à l'hôpital et délivrés en ville, le Zytiga® contribue à hauteur de 1,1 % dans la baisse globale des dépenses, $1 292 / 124 157 = 1,1\%$.

Tableau 20c : Les 30 premiers génériques dont la baisse en valeur des montants présentés au remboursement a été la plus forte entre 2015 et 2016, au régime agricole

Rang 2016	Rang selon le montant présenté au remboursement		Nom du produit	Age du produit (ans)	Montant présenté au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la baisse 2016/2015	montants en milliers d'euros	
	2016	2015							Taux de remboursement moyen en 2016 (en %)	Part prescrite par les médecins de ville en 2016 (en %)
	1	2	1 ATORVASTATINE	4,8	11 914	-11,1%	-1 492	1,2%	87,6%	95,3%
2	10	8 PRAVASTATINE	10,5	6 489	-18,7%	-1 491	1,2%	84,1%	97,5%	
3	6	4 CLOPIDOGREL	7,3	8 481	-11,5%	-1 105	0,9%	93,4%	95,4%	
4	16	13 SIMVASTATINE	12,0	4 850	-17,7%	-1 046	0,8%	82,8%	98,3%	
5	21	20 ESCITALOPRAM	2,9	3 763	-18,7%	-867	0,7%	76,9%	92,8%	
6	56	41 MEMANTINE	3,7	1 990	-29,3%	-826	0,7%	87,5%	90,9%	
7	15	14 TRAMADOL + PARACETAMOL	4,3	4 944	-14,2%	-818	0,7%	73,6%	94,6%	
8	1	2 ESOMEPRAZOLE	5,8	12 254	-6,1%	-802	0,6%	77,1%	93,2%	
9	5	3 OMEPRAZOLE	12,9	9 082	-8,1%	-800	0,6%	74,7%	96,3%	
10	36	29 VENLAFAXINE	8,1	2 994	-18,4%	-677	0,5%	79,9%	86,2%	
11	9	10 LERCANIDIPINE	6,9	6 501	-8,5%	-605	0,5%	82,5%	97,3%	
12	34	31 RABEPRAZOLE	4,4	3 046	-14,2%	-506	0,4%	74,1%	97,9%	
13	41	35 VALSARTAN + HCTZ	5,8	2 710	-15,3%	-488	0,4%	79,9%	98,5%	
14	42	37 IRBESARTAN + HCTZ	4,4	2 691	-15,0%	-474	0,4%	81,3%	98,0%	
15	94	70 DILTIAZEM	26,6	1 140	-28,0%	-444	0,4%	87,5%	97,2%	
16	17	16 PERINDOPRIL	10,3	4 835	-8,2%	-434	0,3%	86,9%	96,0%	
17	26	23 CEFTRIAXONE	15,9	3 462	-10,7%	-417	0,3%	81,6%	89,7%	
18	37	33 CANDESARTAN	4,9	2 949	-11,9%	-397	0,3%	82,9%	96,9%	
19	30	27 FENOFLIBRATE	28,3	3 333	-10,5%	-392	0,3%	76,4%	98,2%	
20	24	22 MONTELUKAST	4,1	3 547	-9,6%	-375	0,3%	75,3%	94,6%	
21	73	60 MIRTAZAPINE	11,0	1 445	-20,3%	-367	0,3%	82,7%	85,2%	
22	54	48 OLANZAPINE	5,5	2 089	-14,5%	-355	0,3%	91,5%	62,8%	
23	115	86 FLUVASTATINE	8,5	906	-27,4%	-341	0,3%	81,2%	98,3%	
24	47	44 CEPPODOXIME	9,9	2 344	-12,4%	-330	0,3%	68,1%	98,2%	
25	58	52 RISEDRONATE	6,3	1 954	-14,2%	-324	0,3%	73,0%	95,8%	
26	138	110 DOMPERIDONE	13,4	658	-32,4%	-315	0,3%	43,8%	93,9%	
27	113	90 DONEPEZIL	4,9	915	-24,2%	-292	0,2%	86,9%	90,7%	
28	18	18 TRAMADOL	18,2	4 701	-5,8%	-288	0,2%	77,1%	85,6%	
29	29	30 IRBESARTAN	4,7	3 359	-7,9%	-286	0,2%	82,0%	96,1%	
30	109	87 LOSARTAN + HCTZ	7,3	976	-21,0%	-260	0,2%	79,9%	98,5%	

Source : MSA

* Lecture : On retrouve les contributions lues dans le tableau 17a. Parmi les génériques en baisse, l'atorvastatine contribue à hauteur de 1,2 % dans la baisse globale des dépenses, $1\ 492 / 124\ 157 = 1,2 \%$.

Tableau 20d : Les 30 premiers princps dont la baisse en valeur des montants présentés au remboursement a été la plus forte entre 2015 et 2016, au régime agricole

Rang 2016	Rang selon le montant présenté au remboursement		Nom du produit	Age du produit (ans)	Montant présenté au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la baisse 2016/2015	montants en milliers d'euros	
	2016	2015							Part prescrite par les médecins de ville en 2016 (en %)	
	1	1	LYRICA ®	10,5	4 835	-52,3%	-5 312	4,3%	83,3%	91,2%
2	43	8	CYMBALTA ®	9,0	662	-75,3%	-2 012	1,6%	82,1%	87,4%
3	142	16	DEXERYL ®	17,2	151	-92,3%	-1 820	1,5%	31,2%	94,1%
4	22	10	EXELON ®	18,3	1 328	-49,2%	-1 285	1,0%	89,9%	86,9%
5	9	4	STALEVO ®	12,3	2 318	-33,2%	-1 154	0,9%	97,8%	84,8%
6	15	9	FORADIL ®	21,4	1 595	-39,5%	-1 043	0,8%	79,9%	96,2%
7	90	33	NASONEX ®	17,2	298	-72,7%	-794	0,6%	34,5%	95,4%
8	34	26	INSPRA ®	11,3	770	-48,6%	-729	0,6%	96,9%	90,5%
9	8	6	PLAVIX ®	17,9	2 359	-21,9%	-661	0,5%	93,9%	97,4%
10	3	3	INEXIUM ®	14,8	3 118	-17,5%	-661	0,5%	76,3%	94,1%
11	55	34	OGASTORO ®	11,0	521	-50,8%	-537	0,4%	73,9%	96,4%
12	17	14	COVERSYL ®	28,1	1 501	-25,5%	-515	0,4%	85,8%	97,3%
13	54	36	RELPAX ®	14,7	526	-47,6%	-478	0,4%	68,2%	96,0%
14	21	17	AZOPT ®	16,5	1 365	-24,2%	-435	0,4%	69,4%	92,1%
15	4	5	AZILECT ®	6,9	3 042	-11,8%	-408	0,3%	95,7%	85,1%
16	45	37	EBIXA ®	13,4	621	-38,1%	-383	0,3%	90,0%	89,0%
17	50	42	ARIMIDEX ®	19,3	552	-39,9%	-366	0,3%	100,0%	75,4%
18	20	18	FLECAINE ®	32,2	1 396	-20,6%	-363	0,3%	83,3%	97,4%
19	24	24	LASILIX ®	51,3	1 195	-22,6%	-348	0,3%	94,9%	88,3%
20	35	32	DIAMICRON ®	45,2	760	-30,6%	-335	0,3%	96,0%	97,8%
21	109	60	STABLON ®	28,7	237	-57,7%	-324	0,3%	78,7%	95,1%
22	177	79	ATARAX ®	61,9	108	-73,5%	-300	0,2%	77,9%	92,4%
23	41	39	SEROPLEX ®	11,6	704	-27,7%	-270	0,2%	75,8%	93,8%
24	86	59	EMLAPATCH ®	19,3	301	-46,4%	-261	0,2%	93,5%	41,4%
25	69	56	ORBENINE ®	44,7	406	-37,3%	-241	0,2%	73,1%	91,9%
26	18	19	TAHOR ®	18,7	1 490	-12,7%	-216	0,2%	87,2%	96,6%
27	29	29	FEMARA ®	19,8	990	-17,4%	-209	0,2%	100,0%	70,5%
28	39	41	COAPROVEL ®	17,3	720	-22,4%	-207	0,2%	79,7%	98,3%
29	126	88	AOTAL ®	28,1	175	-54,0%	-205	0,2%	76,3%	77,6%
30	83	68	KESTIN ®	20,5	316	-39,2%	-204	0,2%	35,0%	97,5%

Source : MSA

*Lecture : On retrouve les contributions lues dans le tableau 20a. Parmi les princps en baisse, le Lyrica® contribue à hauteur de 4,3 % dans la baisse globale des dépenses, $5\ 312 / 124\ 157 = 4,3\%$.

Tableau 20e : Les 30 premiers produits non inscrits au répertoire des génériques dont la baisse en valeur des montants présentés au remboursement a été la plus forte entre 2015 et 2016, au régime agricole

Rang 2016	Rang selon le montant présenté au remboursement		Nom du produit	Age du produit (ans)	Montant présenté au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Evolution 2016/2015 (en montant)	Contribution à la baisse 2016/2015	montants en milliers d'euros	
	2016	2015							Taux de remboursement moyen en 2016 (en %)	Part prescrite par les médecins de ville en 2016 (en %)
1	11	8	ZYTIGA ®	4,5	13 003	-22,6%	-3 796	3,1%	100,0%	51,1%
2	6	3	CRESTOR ®	12,8	17 783	-16,0%	-3 397	2,7%	85,7%	97,4%
3	8	4	SERETIDE ®	16,0	16 865	-13,3%	-2 592	2,1%	77,8%	94,7%
4	10	10	LANTUS ®	13,4	13 123	-11,3%	-1 677	1,4%	98,4%	90,3%
5	108	51	OLMETEC ®	12,3	1 852	-46,4%	-1 600	1,3%	77,1%	98,4%
6	15	12	ENBREL ®	13,3	10 936	-12,5%	-1 568	1,3%	98,3%	50,7%
7	125	71	COOLMETEC ®	10,6	1 613	-42,8%	-1 206	1,0%	79,0%	98,6%
8	18	14	INEGY ®	11,0	10 290	-10,3%	-1 177	0,9%	87,6%	97,4%
9	137	82	SEVIKAR ®	7,8	1 471	-38,6%	-923	0,7%	80,3%	98,3%
10	17	15	SYMBICORT ®	15,4	10 462	-7,9%	-903	0,7%	77,1%	94,6%
11	1160	202	PIASCLEDINE ®	38,8	0	-100,0%	-884	0,7%	18,5%	82,1%
12	1159	208	CHONDROSULF ®	22,8	0	-100,0%	-858	0,7%	17,3%	100,0%
13	95	65	AVONEX ®	19,0	2 079	-28,3%	-820	0,7%	99,3%	54,4%
14	157	95	TADENAN ®	23,9	1 234	-39,7%	-814	0,7%	35,5%	97,2%
15	22	19	EZETROL ®	12,0	8 190	-7,9%	-701	0,6%	84,9%	96,8%
16	182	110	ALTEIS ®	12,3	1 033	-40,1%	-690	0,6%	76,1%	98,4%
17	23	20	KARDEGIC ®	23,9	8 188	-7,8%	-689	0,6%	88,5%	95,8%
18	31	29	JANUVIA ®	8,8	5 436	-11,0%	-673	0,5%	96,3%	95,9%
19	20	18	SPIRIVA ®	10,6	8 651	-7,2%	-667	0,5%	83,1%	93,8%
20	25	24	PYOSTACINE ®	44,2	7 130	-8,5%	-663	0,5%	73,3%	90,9%
21	54	44	EPREX ®	11,6	3 350	-15,1%	-598	0,5%	95,5%	35,6%
22	35	30	JANUMET ®	7,3	5 110	-10,2%	-580	0,5%	97,1%	96,9%
23	72	58	XELEVIA ®	8,8	2 613	-18,1%	-576	0,5%	96,2%	97,6%
24	39	34	SUTENT ®	10,0	4 365	-11,6%	-572	0,5%	100,0%	34,9%
25	81	64	ONBREZ ®	5,2	2 344	-19,5%	-568	0,5%	79,9%	95,0%
26	172	114	AXELER ®	7,8	1 115	-33,6%	-564	0,5%	80,1%	98,5%
27	73	59	PROCORALAN ®	9,3	2 594	-16,9%	-528	0,4%	95,6%	95,2%
28	28	25	VICTOZA ®	6,7	6 685	-6,9%	-498	0,4%	98,7%	92,1%
29	206	145	ALTEISDUO ®	10,6	859	-36,2%	-488	0,4%	78,3%	98,8%
30	314	190	MONO TILDIEM ®	23,8	468	-50,3%	-474	0,4%	85,4%	97,9%

Source : MSA

* Lecture : On retrouve les contributions lues dans le tableau 20a. Parmi les produits non inscrits au répertoire des génériques en baisse, le Crestor ® contribue à hauteur de 2,7 % dans la baisse globale des dépenses, $3 397 / 124 157 = 2,7\%$.

Tableau 21a : Les 16 classes pharmaco-thérapeutiques en 2016 au régime agricole

Unités en milliers de boîtes Montants en milliers d'euros											
Rang 2016	Rang 2015	Code de la classe	Nom de la classe	Montants présentés au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Part dans le total des montants présentés	Montants remboursés en 2016	Taux de remboursement moyen en 2016 (en %)	Unités prescrites en 2016	Occurrences prescrites en 2016	Part prescrite par les médecins de ville en 2016 (en %)
1	2	N	Système nerveux central	229 719	-3,3%	16,6%	180 100	78,4%	54 118	19 136	85,0%
2	1	C	Système cardiovasculaire	228 609	-11,3%	16,5%	192 761	84,3%	21 225	19 049	96,6%
3	3	A	Voies digestives et métabolisme	181 146	-5,2%	13,1%	140 999	77,8%	22 710	15 955	91,8%
4	4	L	Antinéoplasiques, immunomodulateurs	143 252	3,5%	10,4%	142 618	99,6%	589	426	38,7%
5	5	B	Sang et organe hématopoïétiques	129 662	6,3%	9,4%	116 879	90,1%	7 542	6 266	72,7%
6	6	R	Système respiratoire	99 912	-3,2%	7,2%	69 966	70,0%	7 287	6 222	90,4%
7	9	S	Organes des sens	80 299	2,5%	5,8%	67 913	84,6%	4 507	3 602	83,0%
8	8	J	Antiinfectieux généraux systémiques	80 040	-0,5%	5,8%	62 561	78,2%	6 686	3 286	71,7%
9	7	M	Système musculaire et squelettique	79 825	-3,4%	5,8%	66 690	83,5%	5 632	4 408	68,7%
10	10	G	Système génito-urinaire et hormones	47 583	-1,6%	3,4%	23 151	48,7%	3 657	3 165	89,6%
11	11	H	Préparations hormonales systémiques	32 215	2,1%	2,3%	28 228	87,6%	3 966	3 339	60,9%
12	12	D	Médicaments dermatologiques	22 906	-1,7%	1,7%	11 893	51,9%	3 994	3 192	85,2%
13	13	T	Produits de diagnostic	14 543	6,7%	1,1%	10 727	73,8%	285	274	53,5%
14	14	V+X	Divers	5 981	-17,7%	0,4%	5 207	87,4%	189	118	52,3%
15	15	K	Solutions hospitalières	5 084	-0,6%	0,4%	4 670	91,9%	1 150	240	65,6%
16	16	P	Antiparasitaires	1 931	10,7%	0,1%	1 461	75,7%	116	73	73,6%
			Total des 16 classes	1 382 688	-2,8%	100,0%	1 125 822	81,4%	143 655	88 751	79,5%

Source : MSA

Sont surlignés en vert les classes en progression.

Tableau 21b : Les 16 classes pharmaco-thérapeutiques en 2016 au régime agricole pour la prescription hospitalière délivrée en ville

Montants en milliers d'euros						
Rang 2016	Rang 2015	Code de la classe	Nom de la classe	Montants présentés au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Part dans le total des montants présentés au remboursement
1	1	L	Antinéoplasiques, immunomodulateurs	87 761 846	7,8%	30,9%
2	2	B	Sang et organe hématopoïétiques	35 383 546	3,3%	12,5%
3	3	N	Système nerveux central	34 398 705	1,1%	12,1%
4	5	M	Système musculaire et squelettique	24 948 683	3,1%	8,8%
5	4	J	Antiinfectieux généraux systémiques	22 634 445	6,0%	8,0%
6	6	A	Voies digestives et métabolisme	14 906 211	1,5%	5,3%
7	7	S	Organes des sens	13 631 928	6,5%	4,8%
8	8	H	Préparations hormonales systémiques	12 598 065	7,2%	4,4%
9	10	R	Système respiratoire	9 576 444	4,4%	3,4%
10	9	C	Système cardiovasculaire	7 862 101	-5,1%	2,8%
11	11	T	Produits de diagnostic	6 762 736	6,5%	2,4%
12	12	G	Système génito-urinaire et hormones	4 940 334	7,5%	1,7%
13	14	D	Médicaments dermatologiques	3 389 498	14,7%	1,2%
14	13	V+X	Divers	2 845 546	-11,8%	1,0%
15	15	K	Solutions hospitalières	1 750 860	2,8%	0,6%
16	16	P	Antiparasitaires	509 229	17,3%	0,2%
Total des 16 classes				283 900 177	4,7%	100,0%

Source : MSA

Tableau 22 : Structure des dépenses des cinq premières classes pharmaco-thérapeutiques en 2016 au régime agricole

Rang 2016	Rang 2015	Code de la classe	Nom de la classe	Montants présentés au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)	Part de chaque sous-classe en montants présentés au remboursement	Montants remboursés en 2016	Unités prescrites en 2016	Occurrences prescrites en 2016	Part prescrite par les médecins de ville en 2016 (en %)
Unités en milliers de boîtes Montants en milliers d'euros										
1	1	N02	Analgésiques	106 103	4,3%	46,2%	79 161	39 177	9 711	92,3%
2	2	N05	Psycholeptiques	36 113	-6,1%	15,7%	27 333	7 423	4 476	72,0%
3	3	N06	Psychoanaleptiques	25 780	-15,3%	11,2%	20 486	3 715	2 589	87,3%
4	4	N03	Antiépileptiques	21 941	-12,8%	9,6%	19 001	1 235	873	84,9%
5	5	N07	Autres médicaments du système nerveux central	20 384	-4,0%	8,9%	16 367	1 059	731	73,5%
6	6	N04	Antiparkinsoniens	14 450	-7,7%	6,3%	13 687	806	514	82,1%
7	7	N01	Anesthésiques	4 947	1,0%	2,2%	4 066	703	242	68,0%
Total N				229 719	-3,3%	100,0%	180 100	54 118	19 136	85,0%
Classe C : Système cardiovasculaire										
1	2	C10	Hypolipidémiants et anti-athéromateux	68 860	-12,6%	30,1%	58 697	3 691	3 664	97,0%
2	1	C09	Système rénine angiotensine	68 115	-14,9%	29,8%	55 454	5 113	4 913	97,5%
3	3	C07	Bétabloquants	26 507	-2,9%	11,6%	22 835	3 865	3 385	95,9%
4	4	C08	Antagonistes calciques	22 195	-10,4%	9,7%	18 635	2 178	2 001	96,5%
5	5	C01	Médicaments cardiaques	18 894	-10,5%	8,3%	17 035	1 762	1 553	95,0%
6	6	C03	Diurétiques	13 863	-7,5%	6,1%	12 458	3 266	2 801	93,4%
7	9	C02	Antihypertenseurs	8 146	-10,1%	3,6%	6 700	825	539	96,1%
8	10	C04	Vasodilatateurs cérébraux et périphériques	1 249	-15,2%	0,5%	687	178	90	97,9%
9	11	C05	Antivارicosiques, antivariqueux, anthémorroidaires	780	324,6%	0,3%	260	348	104	99,2%
Total C				228 609	-11,3%	100,0%	192 761	21 225	19 049	96,6%
Classe A : Voies digestives et métabolisme										
1	1	A10	Médicaments du diabète	78 408	-5,6%	43,3%	76 410	3 801	3 075	92,6%
2	2	A02	Antiacides, antiflatulents, antiulcéreux	50 839	-7,4%	28,1%	34 686	7 174	5 819	94,7%
3	3	A06	Laxatifs	13 556	-4,1%	7,5%	5 838	3 505	1 659	92,3%
4	4	A12	Suppléments minéraux	8 317	-5,3%	4,6%	6 594	1 788	1 311	92,4%
5	5	A03	Antispasmodiques, anticholinergiques, motricité gastro-intestinale	7 605	-5,6%	4,2%	2 201	2 148	1 053	92,1%
6	7	A11	Vitamines	5 409	5,1%	3,0%	3 818	2 084	1 830	90,9%
7	6	A07	Antidiarrhéiques, solution orale d'électrolyte, antiinflammatoires intestin	5 394	-2,3%	3,0%	3 633	608	402	88,8%
8	8	A04	Antémétiques et antinauséeux	3 772	9,9%	2,1%	3 152	340	257	47,4%
9	10	A01	Stomatologie	2 950	3,6%	1,6%	825	953	433	91,3%
10	9	A05	Médicaments chologagogues	2 879	-10,4%	1,6%	2 107	197	68	88,5%
11	11	A09	Médicaments de la digestion	1 668	-3,2%	0,9%	1 424	73	41	83,9%
12	12	A16	Autres	327	21,2%	0,2%	298	32	4	39,2%
13	13	A13	Toniques	15	10,5%	0,0%	5	6	3	99,2%
14	14	A14	Anabolisants à usage systémique	7	-20,2%	0,0%	7	0	0	38,2%
Total A				181 146	-5,2%	100,0%	140 999	22 710	15 955	77,8%
Classe L : Antinéoplasiques et agents immunomodulants										
1	2	L01	Agents antinéoplasiques	53 232	8,8%	37,2%	53 047	136	81	23,6%
2	1	L02	Thérapie endocrine	52 504	-0,1%	36,7%	52 193	248	229	61,4%
3	3	L03	Immunostimulants	21 149	-2,7%	14,8%	21 094	85	32	30,8%
4	4	L04	Agents immuno-supresseurs	16 367	7,8%	11,4%	16 284	120	84	25,5%
Total L				143 252	3,5%	100,0%	142 618	589	426	38,7%
Classe B : Sang et organe hématopoïétiques										
1	1	B01	Autres agents antithrombotiques	98 485	8,2%	76,0%	87 061	6 407	5 558	84,5%
2	2	B03	Fer non associe	26 606	-1,4%	20,5%	25 370	1 070	673	38,8%
3	3	B02	Antifibrinolytiques synthétiques	4 571	15,3%	3,5%	4 449	65	35	16,5%
Total B				129 662	6,3%	100,0%	116 879	7 542	6 266	80,7%

Source : MSA

Sont surlignés en vert les classes en progression

Tableau 23 : Les 20 premières sous-classes en montants présentés au remboursement en 2016 pour le régime agricole

Montants en milliers d'euros					
Rang 2016	Rang 2015	Classe ephmra	Libellé	Montants présentés au remboursement en 2016	Evolution 2016/2015 (en %)
1	1	N02	Algésiques	106 103	4,3%
2	2	B01	Autres agents antithrombotiques	98 485	8,2%
3	7	S01	Ophtalmologie	79 444	2,5%
4	3	A10	Médicaments du diabète	78 408	-5,6%
5	4	R03	Bronchodilatateurs et anti-asthmatiques	77 605	-3,4%
6	6	C10	Hypolipidémiants et anti-athéromateux	68 860	-12,6%
7	5	C09	Système rénine angiotensine	68 115	-14,9%
8	11	L01	Agents antinéoplasiques	53 232	8,8%
9	9	L02	Thérapie endocrine	52 504	-0,1%
10	10	M01	Antiinflammatoires et antirhumatismaux	50 930	1,6%
11	8	A02	Antiacides, antiflatulents, antiulcéreux	50 839	-7,4%
12	12	J01	Antibiotiques systémiques	41 404	-5,0%
13	13	N05	Psycholeptiques	36 113	-6,1%
14	14	G04	Urologie	35 538	-1,3%
15	17	B03	Fer non associe	26 606	-1,4%
16	16	C07	Bétabloquants	26 507	-2,9%
17	15	N06	Psychoanaleptiques	25 780	-15,3%
18	19	C08	Antagonistes calciques	22 195	-10,4%
19	18	N03	Antiépileptiques	21 941	-12,8%
20	20	L03	Immunostimulants	21 149	-2,7%

Sont surlignés en vert les sous-classes en progression.

Source : MSA

8.3 Liste des molécules nouvellement inscrites en 2016 au répertoire des génériques et leurs principes associés

- PREGABALINE / LYRICA®
- ARIPIPRAZOLE / ABILIFY®
- RASAGILINE / AZILECT®
- DULOXETINE / CYMBALTA®
- FORMOTEROL / FORADIL®
- EPLERENONE / INSPRA®
- BRINZOLAMIDE / AZOPT®
- VALGANCICLOVIR / ROVALCYTE®
- ELETRIPTAN / RELPAX®
- ZONISAMIDE / ZONEGRAN®
- FROVATRIPTAN / ISIMIG®

MSA Caisse Centrale
19, rue de Paris
CS 50070
93013 Bobigny Cedex

**Direction des Statistiques, des Etudes
et des Fonds**
Tél. : 01 41 63 77 77
www.statistiques.msa.fr



L'essentiel & plus encore