

Infospot

Les préparations magistrales en 2019



Sommaire

Introduction	2
I. Préparations magistrales	3
1. Les préparations magistrales des dermatologues	3
2. Les préparations magistrales des rhumatologues	4
3. Les préparations magistrales des oncologues	4
4. Les préparations magistrales des pédiatres	5
5. Les préparations magistrales des chirurgiens	5
6. Les préparations magistrales des spécialistes en médecine interne	5
7. Les préparations magistrales des généralistes	6
II. Le TOP 20 des molécules de l'ensemble des prescripteurs	7

Introduction

Une préparation magistrale est un médicament préparé à l'officine. Il peut s'agir soit d'une formule tout à fait spécifique soit d'une prescription standardisée ou d'une composition dans laquelle une spécialité pharmaceutique est incorporée. Tous les produits intervenant dans la composition d'une préparation magistrale répondent aux conditions requises par le Ministre qui a la Santé publique dans ses attributions et notamment en ce qui concerne la qualité. Pour donner lieu à l'intervention de l'assurance obligatoire soins de santé, les produits utilisés dans la composition d'une préparation magistrale doivent être inscrits dans la liste annexée à l'AR du 12 octobre 2004 et répondre aux conditions décrites. Le bénéficiaire paie sa participation personnelle par module, un module comprenant un nombre maximal déterminé d'unités de prise propre à chaque forme galénique (10 capsules, 5 suppositoires ...).

Globalement, les préparations magistrales délivrées en officines publiques représentent un budget de 66 millions euros par an pour l'assurance et 17 millions euros pour les patients. Sur 100 prescriptions de médicaments, un peu moins de 5 sont des préparations magistrales.

Dans la majorité des cas, ces prescriptions sont occasionnelles. Sur les 1,5 millions de patients ayant reçu une préparation magistrale en 2019, 51% n'en ont reçu qu'une seule. Environ 21% de ces patients ont reçu plus de quatre préparations magistrales.

La possibilité de prescrire des préparations magistrales est intéressante dans un certain nombre de cas. Certains produits sont tout simplement indisponibles sous forme de « spécialités pharmaceutiques » et ne peuvent être prescrits que sous cette forme (exemples : l'urée ou le triméthoprime). La préparation magistrale est également intéressante dans la mesure où elle permet de varier le dosage en fonction du patient (exemple : lorsque les formes pédiatriques n'existent pas sur le marché), de varier la forme galénique pour faciliter la prise par le patient (solution liquide à la place de comprimés), d'associer plusieurs principes actifs (association non disponible en spécialité) ou de mettre à disposition des préparations sans produit conservateur potentiellement allergisant.

Chez certains groupes de prescripteurs, la proportion de prescriptions de préparations magistrales peut parfois être très importante : 27% des prescriptions des dermatologues, 17% des prescriptions des rhumatologues (voir tableau ci-dessous).

Tableau 1 : Les préparations magistrales en 2019

Groupe de prescripteur	Dépenses INAMI	Dépenses patients	Nombre de magistrales	% de magistrales dans les prescriptions
Spécialistes en dermato-vénérologie	9.004.028	1.023.068	438.829	27,2%
Spécialistes en rhumatologie	1.647.238	813.911	171.929	16,8%
Spécialistes en radio- et radiumthérapie	106.513	40.876	9.368	11,2%
Spécialistes en oncologie médicale	437.425	197.832	42.955	9,4%
Spécialistes en pédiatrie	1.650.779	322.309	116.509	7,0%
Spécialistes en chirurgie	247.775	110.263	44.911	6,7%
Spécialistes en médecine interne	1.377.816	562.125	127.666	6,0%
Généralistes	46.064.871	12.314.865	3.765.272	4,5%
Autres prescripteurs	5.879.711	1.924.613	505.281	2,8%
Total	66.416.155	17.309.862	5.222.720	4,7%

Source : Pharmanet, INAMI

I. Préparations magistrales

1. Les préparations magistrales des dermatologues

Les dermatologues sont les spécialistes qui prescrivent proportionnellement le plus de préparations magistrales. Un peu moins d'une prescription remboursée sur 3 est une préparation magistrale. Ce sont, sans surprise, principalement des pommades (81%) et lotions à usage externe (10%) ; ces deux formes galéniques ne représentent ensemble que 17% des magistrales des autres prescripteurs.

Le tableau 2 présente le TOP 10 des principes actifs utilisés dans les préparations magistrales des dermatologues. La bétaméthasone est utilisée dans plus d'une préparation sur cinq (traitement de l'eczéma). Même proportion pour l'acide salicylique (utilisé pour son effet kératolytique principalement, en général en association avec un autre principe actif). L'érythromycine est surtout utilisé pour le traitement de l'acné.

Molécule	Nombre de magistrales avec ce principe actif	% de magistrales avec ce principe actif	Fréquence des associations avec un ou plusieurs autres principes actifs
BETAMETHASONE	94.328	21,5%	48,9%
ACIDE SALICYLIQUE	90.207	20,6%	75,0%
ERYTHROMYCINE	59.983	13,7%	62,3%
CLOBETASOL	51.855	11,8%	55,4%
UREE	50.718	11,6%	52,7%
METRONIDAZOLE	36.538	8,3%	52,9%
PREPARATIONS CONTENANT DU ZINC	24.939	5,7%	89,3%
NYSTATINE	22.987	5,2%	97,8%
HYDROCORTISONE	22.128	5,0%	50,8%
PREDNISOLONE	20.855	4,8%	89,1%

Source : Pharmanet, INAMI

Les préparations à base de goudron, encore présentes dans le top 10 en 2010 ne sont plus remboursées et ont donc complètement disparu des statistiques.

Les préparations magistrales prescrites par les dermatologues sont dans 59% des cas composées d'un seul principe actif (nous ne tenons pas compte ici des excipients servant à la fabrication des préparations). Dans 29%, il y a deux principes actifs. Les 12% restants sont composés de 3 principes actifs ou plus.

2. Les préparations magistrales des rhumatologues

Les prescriptions magistrales des rhumatologues sont relativement peu variées. Dans la très grande majorité des cas il s'agit de préparations sous forme de capsules et composées d'un seul principe actif. Le tableau 3 présente le TOP 5 des principes actifs.

Pour les rhumatologues, l'avantage principal des magistrales est de pouvoir adapter les dosages. L'acide folique est prescrit en complément d'une spécialité à base de méthrotexate. La prednisolone est surtout utilisée dans la polyarthrite rhumatoïde. Le carbonate de calcium est indiqué dans le traitement de l'ostéoporose.

Tableau 3 : Principes actifs des préparations magistrales des rhumatologues

Molécule	Nombre de magistrales avec ce principe actif	% de magistrales avec ce principe actif	Fréquence des associations avec un ou plusieurs autres principes actifs
ACIDE FOLIQUE	68.042	39,6%	3,2%
PREDNISOLONE	58.492	34,0%	4,5%
CARBONATE DE CALCIUM	24.297	14,1%	0,9%
METHYLPREDNISOLONE	8.743	5,1%	11,2%
PREDNISONE	4.576	2,7%	0,1%

Source : Pharmanet, INAMI

3. Les préparations magistrales des oncologues

Près d'une prescription sur dix des oncologues est une préparation magistrale et une préparation sur 3 contient du carbonate de calcium. TOP 7 des principes actifs des préparations magistrales des oncologues.

Tableau 4 : Principes actifs des préparations magistrales des oncologues

Molécule	Nombre de magistrales avec ce principe actif	% de magistrales avec ce principe actif	Fréquence des associations avec un ou plusieurs autres principes actifs
CARBONATE DE CALCIUM	14.644	34,1%	0,1%
LIDOCAINE	6.605	15,4%	92,3%
DEXAMETHASONE	5.784	13,5%	9,1%
NYSTATINE	5.674	13,2%	99,8%
PREDNISOLONE	4.153	9,7%	39,1%
PREDNISONE	3.923	9,1%	0,1%
BICARBONATE DE SODIUM	3.378	7,9%	82,3%

Source : Pharmanet, INAMI

4. Les préparations magistrales des pédiatres

Les préparations des pédiatres sont le plus souvent (69%) composées d'un seul principe actif. On retrouve deux grands groupes de formes galéniques : les capsules (48%) et les préparations à usage externes (pommades, solutions externes qui représentent 37%). Les solutions à usage interne sont plus fréquentes (10%) que chez les autres types de prescripteurs.

La néomycine et la nystatine sont deux antibiotiques utilisés en solutions ou pommades (usage ophtalmique ou auriculaire) et fréquemment en association.

Le chlorure de sodium est prescrit probablement pour le lavage des fosses nasales comme substitut aux sérums physiologiques disponibles sur le marché en unidoses (mais non remboursés). Les présentations en unidoses garantissent une meilleure hygiène et la stérilité de la préparation et semblent dès lors préférables à une préparation magistrale en flacon.

Tableau 5 : Principes actifs des préparations magistrales des pédiatres

Molécule	Nombre de magistrales avec ce principe actif	% de magistrales avec ce principe actif	Fréquence des associations avec un ou plusieurs autres principes actifs
NEOMYCINE	15.129	13,0%	99,8%
NYSTATINE	13.769	11,8%	98,6%
CHLORURE DE SODIUM	12.368	10,6%	98,5%
BICARBONATE DE SODIUM	10.984	9,4%	47,6%
HYDROCORTISONE	10.767	9,2%	11,8%
LIDOCAINE	8.743	7,5%	96,4%
ERYTHROMYCINE	5.368	4,6%	86,5%

Source : Pharmanet, INAMI

5. Les préparations magistrales des chirurgiens

Les préparations magistrales des chirurgiens sont en réalité des « pseudo » préparations magistrales, essentiellement composées de pansements délivrés tels quels par les pharmaciens (sans déconditionnement ou autre intervention). Ces délivrances sont enregistrées aujourd'hui comme préparations magistrales pour des raisons historiques mais une procédure de transfert comme dispositifs médicaux est envisagée.

6. Les préparations magistrales des spécialistes en médecine interne

Le bicarbonate de sodium (bicarbonate de soude) est principalement prescrit par les internistes en capsules. Il représente presque un tiers des magistrales. Ce sont probablement des prescriptions de néphrologue en prévention de la dystrophie osseuse rénale.

Molécule	Nombre de magistrales avec ce principe actif	% de magistrales avec ce principe actif	Fréquence des associations avec un ou plusieurs autres principes actifs
BICARBONATE DE SODIUM	40.613	31,8%	3,0%
CARBONATE DE CALCIUM	30.901	24,2%	0,4%
HYDROCORTISONE	7.936	6,2%	9,2%
PREDNISOLONE	7.923	6,2%	5,0%
HYDRALAZINE	6.022	4,7%	0,4%

Source : Pharmanet, INAMI

7. Les préparations magistrales des généralistes

En nombre absolu, les généralistes prescrivent le plus grand nombre de préparations magistrales. Comme pour les spécialités pharmaceutiques, la prescription des magistrales des généralistes est très variées. Seuls 2 molécules reviennent dans plus de 5% des magistrales des généralistes.

Le carbonate de calcium est indiqué dans le traitement de l'ostéoporose. La méthadone sert de traitement de substitution pour les toxicomanes. Un grand nombre de préparations magistrales des généralistes (10%) sont des délivrances de pansements auxquels s'appliquent la remarque formulée plus haut au sujet des chirurgiens.

Molécule	Nombre de magistrales avec ce principe actif	% de magistrales avec ce principe actif	Fréquence des associations avec un ou plusieurs autres principes actifs
CARBONATE DE CALCIUM	707.202	18,8%	2,0%
pansements	388.374	10,3%	0,8%
MÉTHADONE CHLORHYDRATE	225.261	6,0%	1,2%

Source : Pharmanet, INAMI

II. Le TOP 20 des molécules de l'ensemble des prescripteurs

Le TOP20 de l'ensemble des prescripteurs est pratiquement identique à celui des généralistes (qui prescrivent 72% des magistrales). En comparant ce classement avec celui de 2014, on constate une grande stabilité : les 20 molécules du classement n'ont pas changé. Tout au plus peut-on noter quelques molécules dont le nombre de magistrales est en baisse : l'acide salicylique, la méthadone chlorhydrate et l'érythromycine principalement. A l'inverse, les molécules qui connaissent les plus fortes croissances sur les cinq dernières années sont le bicarbonate de sodium, le lévocétirizine, la quinine sulfate et la nystatine.

Tableau 8 : TOP 20 des molécules les plus fréquentes dans les préparations magistrales en 2019

Molécule	Nombre de préparations magistrales	Quantité la plus fréquente par délivrance	Forme galénique la plus fréquente	Fréquence des associations avec une ou plusieurs autres molécules
CARBONATE DE CALCIUM	858.497	75 g	capsules	2%
pansements	491.782	1 pièce	délivrances telles quelles	1%
MÉTHADONE CHLORHYDRATE	240.390	400 mg	capsules	1%
PREDNISOLONE	218.722	300 mg	capsules	34%
DEXAMETHASONE	213.297	10 mg	capsules	83%
HYDROCORTISONE	208.183	300 mg	capsules	31%
ACIDE FOLIQUE	207.359	60 mg	capsules	6%
UREE	207.107	15 g	pommades	40%
BETAMETHASONE	197.740	50 mg	pommades	51%
QUININE SULFATE	180.295	12 g	capsules	10%
ACIDE SALICYLIQUE	174.651	2 g	pommades	71%
LEVOCETIRIZINE	167.686	100 mg	capsules	100%
SULPIRIDE	165.078	3 g	capsules	27%
BICARBONATE DE SODIUM	154.279	60 g	capsules	18%
NYSTATINE	122.655	2.400.000 unités	pommades	95%
TRIAMCINOLONE	120.071	80 mg	capsules	75%
PASSIFLORAE HERBAE TINCTURA	118.820	6 g	capsules	89%
ERYTHROMYCINE	115.147	1 g	pommades	63%
HETEROSIDES DU CRATAEGUS	111.490	6 g	capsules	93%
CLOBETASOL	96.025	50 mg	pommades	58%

Source : Pharmanet, INAMI

Éditeur responsable : J. De Cock, avenue galilée 5/01, 1210 Bruxelles

Réalisation : Service des soins de santé de l'INAMI

Design Graphique : TeamComm de l'INAMI

Photo: Verpics

Date de publication : Mai 2021

Dépôt légal : D/2021/0401/7