



**HAL**  
open science

# Médicaments non utilisés : analyse des retours en établissement de santé mentale : vers une réutilisation possible?

Emilie Weistroffer

► **To cite this version:**

Emilie Weistroffer. Médicaments non utilisés : analyse des retours en établissement de santé mentale : vers une réutilisation possible?. Sciences pharmaceutiques. 2018. hal-03297596

**HAL Id: hal-03297596**

**<https://hal.univ-lorraine.fr/hal-03297596>**

Submitted on 23 Jul 2021

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



## AVERTISSEMENT

Ce document est le fruit d'un long travail approuvé par le jury de soutenance et mis à disposition de l'ensemble de la communauté universitaire élargie.

Il est soumis à la propriété intellectuelle de l'auteur. Ceci implique une obligation de citation et de référencement lors de l'utilisation de ce document.

D'autre part, toute contrefaçon, plagiat, reproduction illicite encourt une poursuite pénale.

Contact : [ddoc-thesesexercice-contact@univ-lorraine.fr](mailto:ddoc-thesesexercice-contact@univ-lorraine.fr)

## LIENS

Code de la Propriété Intellectuelle. articles L 122. 4

Code de la Propriété Intellectuelle. articles L 335.2- L 335.10

[http://www.cfcopies.com/V2/leg/leg\\_droi.php](http://www.cfcopies.com/V2/leg/leg_droi.php)

<http://www.culture.gouv.fr/culture/infos-pratiques/droits/protection.htm>

**UNIVERSITE DE LORRAINE  
2018**

---

**FACULTE DE PHARMACIE**

**MEMOIRE  
du DIPLOME D'ETUDES SPECIALISEES  
de DOCTEUR en PHARMACIE**

Soutenu devant le Jury Interrégional  
le 12 octobre 2018

par WEISTROFFER Emilie  
née le 07/08/1991

Conformément aux dispositions de l'arrêté du 4 octobre 1988 tient lieu de

**THESE  
pour le DIPLOME D'ETAT  
de DOCTEUR en PHARMACIE**

---

**MEDICAMENTS NON UTILISES : ANALYSE DES  
RETOURS EN ETABLISSEMENT DE SANTE MENTALE.  
VERS UNE REUTILISATION POSSIBLE ?**

**Membres du Jury**

<u>Président</u> :	Mme DEMORE Béatrice	MCU-PH – Faculté de Pharmacie de Nancy et CHU de Nancy
<u>Directeur</u> :	Mme BEYE Florence	Pharmacien, PH – CH La Chartreuse, Dijon
<u>Juges</u> :	Mr BOULIN Mathieu	MCU-PH – Faculté de Pharmacie de Dijon et CHU de Dijon
	Mr DONY Alexandre	Pharmacien, PH – CH de Lunéville
	Mme DE LAMAZE Flore	Responsable développement durable - LEEM



**UNIVERSITÉ DE LORRAINE  
FACULTÉ DE PHARMACIE  
Année universitaire 2017-2018**

**DOYEN**

Raphaël DUVAL

**Vice-Doyen**

Julien PERRIN

**Directrice des études**

Marie SOCHA

**Conseil de la Pédagogie**

Présidente, Brigitte LEININGER-MULLER

Vice-Présidente, Alexandrine LAMBERT

**Collège d'Enseignement Pharmaceutique Hospitalier**

Présidente, Béatrice DEMORE

**Commission Prospective Facultaire**

Président, Christophe GANTZER

Vice-Président, Jean-Louis MERLIN

**Commission de la Recherche**

Présidente, Caroline GAUCHER

**Chargés de Mission**

**Communication**

**Innovation pédagogique**

**Référente ADE**

**Référent dotation sur projet (DSP)**

Marie-Paule SAUDER

Alexandrine LAMBERT

Virginie PICHON

Dominique DECOLIN

**Responsabilités**

**Filière Officine**

**Filière Industrie**

**Filière Hôpital**

**Pharma Plus ENSIC**

**Pharma Plus ENSAIA**

**Pharma Plus ENSGSI**

**Cellule de Formation Continue et Individuelle**

**Commission d'agrément des maîtres de stage**

**ERASMUS**

Caroline PERRIN-SARRADO

Julien GRAVOULET

Isabelle LARTAUD,

Jean-Bernard REGNOUF de VAINS

Béatrice DEMORE

Marie SOCHA

Jean-Bernard REGNOUF de VAINS

Xavier BELLANGER

Igor CLAROT

Béatrice FAIVRE

François DUPUIS

Mihayl VARBANOV

**DOYENS HONORAIRES**

Chantal FINANCE

Francine PAULUS

Claude VIGNERON

**PROFESSEURS EMERITES**

Jeffrey ATKINSON

Jean-Claude BLOCK

Max HENRY

Alain MARSURA

Claude VIGNERON

**PROFESSEURS HONORAIRES**

Pierre DIXNEUF

Chantal FINANCE

Marie-Madeleine GALTEAU

Thérèse GIRARD

Michel JACQUE

Pierre LABRUDE

Vincent LOPPINET

**MAITRES DE CONFERENCES HONORAIRES**

Monique ALBERT

Mariette BEAUD

François BONNEAUX

Gérald CATAU

Jean-Claude CHEVIN

Jocelyne COLLOMB

Bernard DANGIEN

Alain NICOLAS  
Janine SCHWARTZBROD  
Louis SCHWARTZBROD

Marie-Claude FUZELLIER  
Françoise HINZELIN  
Marie-Hélène LIVERTOUX  
Bernard MIGNOT  
Blandine MOREAU  
Dominique NOTTER  
Francine PAULUS  
Christine PERDICAKIS  
Marie-France POCHON  
Anne ROVEL  
Gabriel TROCKLE  
Maria WELLMAN-ROUSSEAU  
Colette ZINUTTI

**ASSISTANTS HONORAIRES**

Marie-Catherine BERTHE  
Annie PAVIS

**ENSEIGNANTS**

Section CNU\*

Discipline d'enseignement

**PROFESSEURS DES UNIVERSITES - PRATICIENS HOSPITALIERS**

Danièle BENSOUSSAN-LEJZEROWICZ	82	<i>Thérapie cellulaire</i>
Jean-Louis MERLIN	82	<i>Biologie cellulaire</i>
Jean-Michel SIMON	81	<i>Economie de la santé, Législation pharmaceutique</i>
Nathalie THILLY	81	<i>Santé publique et Epidémiologie</i>

**PROFESSEURS DES UNIVERSITES**

Christine CAPDEVILLE-ATKINSON	86	<i>Pharmacologie</i>
Igor CLAROT	85	<i>Chimie analytique</i>
Joël DUCOURNEAU	85	<i>Biophysique, Acoustique, Audioprothèse</i>
Raphaël DUVAL	87	<i>Microbiologie clinique</i>
Béatrice FAIVRE	87	<i>Hématologie, Biologie cellulaire</i>
Luc FERRARI	86	<i>Toxicologie</i>
Pascale FRIANT-MICHEL	85	<i>Mathématiques, Physique</i>
Christophe GANTZER	87	<i>Microbiologie</i>
Frédéric JORAND	87	<i>Eau, Santé, Environnement</i>
Isabelle LARTAUD	86	<i>Pharmacologie</i>
Dominique LAURAIN-MATTAR	86	<i>Pharmacognosie</i>
Brigitte LEININGER-MULLER	87	<i>Biochimie</i>
Pierre LEROY	85	<i>Chimie physique</i>
Philippe MAINCENT	85	<i>Pharmacie galénique</i>
Patrick MENU	86	<i>Physiologie</i>
Jean-Bernard REGNOUF de VAINS	86	<i>Chimie thérapeutique</i>
Bertrand RIHN	87	<i>Biochimie, Biologie moléculaire</i>

**MAITRES DE CONFÉRENCES DES UNIVERSITÉS - PRATICIENS HOSPITALIERS**

Béatrice DEMORE	81	<i>Pharmacie clinique</i>
Alexandre HARLE	82	<i>Biologie cellulaire oncologique</i>
Julien PERRIN	82	<i>Hématologie biologique</i>
Loïc REPEL	82	<i>Biothérapie</i>
Marie SOCHA	81	<i>Pharmacie clinique, thérapeutique et biotechnique</i>

**MAITRES DE CONFÉRENCES**

Sandrine BANAS	87	<i>Parasitologie</i>
Xavier BELLANGER	87	<i>Parasitologie, Mycologie médicale</i>
Emmanuelle BENOIT	86	<i>Communication et Santé</i>
Isabelle BERTRAND	87	<i>Microbiologie</i>

<b>ENSEIGNANTS (suite)</b>	<b>Section CNU*</b>	<b>Discipline d'enseignement</b>
Michel BOISBRUN	86	Chimie thérapeutique
Ariane BOUDIER	85	Chimie physique
Cédric BOURA	86	Physiologie
Joël COULON	87	Biochimie
Sébastien DADE	85	Bio-informatique
Dominique DECOLIN	85	Chimie analytique
Roudayna DIAB	85	Pharmacie galénique
Natacha DREUMONT	87	Biochimie générale, Biochimie clinique
Florence DUMARCAY	86	Chimie thérapeutique
François DUPUIS	86	Pharmacologie
Reine EL OMAR	86	Physiologie
Adil FAIZ	85	Biophysique, Acoustique
Anthony GANDIN	87	Mycologie, Botanique
Caroline GAUCHER	86	Chimie physique, Pharmacologie
Stéphane GIBAUD	86	Pharmacie clinique
Thierry HUMBERT	86	Chimie organique
Olivier JOUBERT	86	Toxicologie, Sécurité sanitaire
Alexandrine LAMBERT	85	Informatique, Biostatistiques
Julie LEONHARD	86/01	Droit en Santé
Christophe MERLIN	87	Microbiologie environnementale
Maxime MOURER	86	Chimie organique
Coumba NDIAYE	86	Epidémiologie et Santé publique
Marianne PARENT	85	Pharmacie galénique
Caroline PERRIN-SARRADO	86	Pharmacologie
Virginie PICHON	85	Biophysique
Sophie PINEL	85	Informatique en Santé (e-santé)
Anne SAPIN-MINET	85	Pharmacie galénique
Marie-Paule SAUDER	87	Mycologie, Botanique
Guillaume SAUTREY	85	Chimie analytique
Rosella SPINA	86	Pharmacognosie
Sabrina TOUCHET	86	Pharmacochimie
Mihayl VARBANOV	87	Immuno-Virologie
Marie-Noëlle VAULTIER	87	Mycologie, Botanique
Emilie VELOT	86	Physiologie-Physiopathologie humaines
Mohamed ZAIYOU	87	Biochimie et Biologie moléculaire

#### **PROFESSEURS ASSOCIES**

Julien GRAVOULET	86	Pharmacie clinique
Anne MAHEUT-BOSSER	86	Sémiologie

#### **PROFESSEUR AGREGÉ**

Christophe COCHAUD	11	Anglais
--------------------	----	---------

#### **\*Disciplines du Conseil National des Universités :**

80 : Personnels enseignants et hospitaliers de pharmacie en sciences physico-chimiques et ingénierie appliquée à la santé

81 : Personnels enseignants et hospitaliers de pharmacie en sciences du médicament et des autres produits de santé

82 : Personnels enseignants et hospitaliers de pharmacie en sciences biologiques, fondamentales et cliniques

85 ; Personnels enseignants-chercheurs de pharmacie en sciences physico-chimiques et ingénierie appliquée à la santé

86 : Personnels enseignants-chercheurs de pharmacie en sciences du médicament et des autres produits de santé

87 : Personnels enseignants-chercheurs de pharmacie en sciences biologiques, fondamentales et cliniques

11 : Professeur agrégé de lettres et sciences humaines en langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes

# SERMENT DES APOTHICAIRES



**Je jure, en présence des maîtres de la Faculté, des conseillers de l'ordre des pharmaciens et de mes condisciples :**

**D'honorer ceux qui m'ont instruit dans les préceptes de mon art et de leur témoigner ma reconnaissance en restant fidèle à leur enseignement.**

**D'exercer, dans l'intérêt de la santé publique, ma profession avec conscience et de respecter non seulement la législation en vigueur, mais aussi les règles de l'honneur, de la probité et du désintéressement.**

**De ne jamais oublier ma responsabilité et mes devoirs envers le malade et sa dignité humaine ; en aucun cas, je ne consentirai à utiliser mes connaissances et mon état pour corrompre les mœurs et favoriser des actes criminels.**

**Que les hommes m'accordent leur estime si je suis fidèle à mes promesses.**

**Que je sois couvert d'opprobre et méprisé de mes confrères si j'y manque.**





« LA FACULTE N'ENTEND DONNER AUCUNE APPROBATION,  
NI IMPROBATION AUX OPINIONS EMISES DANS LES  
THESES, CES OPINIONS DOIVENT ETRE CONSIDEREES  
COMME PROPRES A LEUR AUTEUR ».

# Remerciements

---

Je tiens tout d'abord à remercier Florence sans qui ce travail n'existerait pas. Merci de m'avoir proposé ce sujet passionnant et loin de mes demandes initiales. Ce fut un réel plaisir de travailler à tes côtés. Je ne te remercierai jamais assez pour ton implication, tes nombreuses relectures et remarques très pertinentes qui m'ont permises d'avancer et d'étoffer mon manuscrit.

Je souhaite également remercier Mme Demore pour avoir accepté de présider mon jury de thèse et d'en assurer la co-direction. Merci pour votre bonne humeur et votre humour. Je n'oublierai pas mes premières années d'internat à vos côtés.

Mathieu, merci d'avoir accepté de juger mon travail. Merci pour ta jovialité, j'espère avoir l'occasion de travailler avec toi bientôt.

Alexandre, merci pour ta bonne humeur et tes connaissances. Tu sais très bien transmettre et partager ton savoir et je t'en remercie. J'ai beaucoup appris à tes côtés et je suis contente que tu fasses parti de ce jury.

Mme DE LAMAZE, merci pour votre réponse inattendue. Je suis contente qu'un membre du LEEM, ayant des connaissances dans le domaine, puisse juger ce travail et apporter un regard externe.

Il est difficile de remercier toutes les personnes croisées pendant ces 4 superbes années d'internat. Dans chaque établissement des personnes marquantes m'ont permis d'avoir une vision différente de la Pharmacie hospitalière.

Au départ à l'Hôpital Central, les premiers pas dans la validation pharmaceutique et la gériatrie avec les visites à l'USLD de Saint Julien. Le soutien des co-internes lorsque les journées paraissaient très longues : Valentin, Pierre, Florian et Laure.

Puis à la Maternité Régionale de Nancy avec la découverte d'une plus petite structure. Les préparations de poches de nutrition parentérale, les gélules, les joies de la pharmacotechnie !

L'aventure a continué dans le centre de traumatologie Emile Gallé. Ce fut une première ouverture de poste d'interne en pharmacie dans cette structure. Une équipe de préparateurs au top pour réussir à trouver sa place entre les DMS, la traçabilité et les prémices de la conciliation.

Arrive ensuite une super aventure humaine à l'hôpital de Mercy avec la découverte de l'internat sous un autre sens. Des super co-internes : Elise, Esther et Axelle et de belles rencontres le soir à l'internant lors de nos repas très appétissants.

Puis Lunéville, un stage très attendu pour apprendre ce qu'est vraiment la conciliation médicamenteuse. Un stage largement à la hauteur de mes attentes, j'ai appris beaucoup dans le domaine de la pharmacie clinique et également sur le côté humain. Le tout dans une super ambiance ! Je vous remercie tous.

La Chartreuse, le départ de l'aventure dijonnaise et le départ de ce travail. Un super stage, pour la première fois je me suis senti considéré comme collègue et pharmacien. C'est avec joie que je suis venue régulièrement vous revoir pendant cette thèse et j'espère réussir à continuer après. Merci à toute l'équipe.

Pour finir l'internat, un an de stage au CHU à la PHA. Une découverte du domaine des achats, de la gestion des marchés aux ruptures d'approvisionnement. Un travail tellement varié où l'on ne s'ennuie pas. Merci à Anne-Sophie, Marie Pierre et Aimée pour m'avoir apporté votre savoir me permettant de trouver rapidement mes marques et être autonome. Je suis heureuse de poursuivre cette aventure avec vous. Merci également à Hélène pour cette super année en tant que co-interne où tu m'as parfois, même souvent, forcé à faire des pauses pour me changer les idées.

Merci aux personnes citées dans ce résumé et aux autres d'avoir toujours été présentes et d'avoir permis l'aboutissement de cette belle aventure.

Je me dois de remercier quand même tout particulièrement ma famille qui m'a toujours laissé faire mes choix à ma manière. Merci de m'avoir permis d'aboutir ces 9 longues années d'études. Votre soutien, comme dans les gros coups de mou de la première année, m'ont permis d'arriver en un morceau et épanouie jusqu'ici.

Merci également à Matthieu, mon chaton, d'avoir pris le relais sur les coups de mou, dès la deuxième année ... Quasi 8 ans de bonheur à tes côtés et ce n'est pas fini. Merci pour ton soutien dans ma thèse et tes relectures indispensables.

# Table des matières

---

Introduction.....	1
Contexte .....	2
1. Médicaments non utilisés.....	2
a) Historique et contexte réglementaire .....	2
b) Circuits actuels MNU.....	4
c) Quelques chiffres .....	6
d) Les pratiques à l'étranger.....	8
e) Un exemple de lutte contre le gâchis : la dispensation à l'unité et la Préparation de Dose à Administrer (PDA).....	10
2. Approvisionnement et circuit du médicament.....	12
a) En officine.....	12
b) En milieu hospitalier .....	12
c) Particularité en établissement de santé mentale.....	15
d) Rupture d'approvisionnement en produits de santé .....	16
3. Etablissement de santé mentale : Centre Hospitalier La Chartreuse à Dijon.....	21
Rationnel et Objectifs .....	24
Partie 1 - Analyse descriptive des retours au CH La Chartreuse de médicaments non utilisés .....	25
I. Matériels et Méthodes .....	25
II. Résultats .....	28
1. Caractéristiques générales des médicaments rapportés .....	28
2. Analyse par critères spécifiques .....	33
3. Valorisation des MNU .....	36
Partie 2 - MNU : vers une réutilisation possible ?.....	38
I. Matériel et Méthodes .....	38
II. Résultats .....	38
1. Critères.....	38
a) Condition de conservation des médicaments .....	38
b) Etat visuel des conditionnements primaires et secondaires, du médicament lui-même et péremption.....	40
c) Conditionnement secondaire et/ou primaire entamé.....	40
d) Conditionnement unitaire .....	41
e) Prix du traitement et nombre d'unités médicamenteuses .....	41
f) Livret pharmaceutique de l'établissement .....	42
g) Rupture fournisseur / tension d'approvisionnement et contingentement .....	43
h) Risque de médicament falsifié .....	43
2. Logigramme décisionnel .....	47
Discussion .....	50
Conclusion.....	56

# Liste des abréviations

---

ADEME	Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie
ANSM	Agence Nationale de Sécurité du Médicament et des produits de santé
ARS	Agence Régionale de Santé
ATC	Anatomique, Thérapeutique et Chimique
CATTP	Centre d'Accueil Thérapeutique à Temps Partiel
CEPS	Comité Economique des Produits de Santé
CHU	Centre Hospitalier Universitaire
CMP	Centre Médico Psychologique
COMEDIMS	Commission du Médicament et des Dispositifs Médicaux Stériles
DASRI	Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux
EHPAD	Etablissement d'Hébergement pour Personnes Agées Dépendantes
EPSM	Etablissement Public de Santé Mentale
GHT	Groupement Hospitalier de Territoire
HAS	Haute Autorité de Santé
HJ	Hôpitaux de Jour
IDE	Infirmier diplômé d'état
IGAS	Inspection Générale des Affaires Sociales
IMV	Intoxication Médicamenteuse Volontaire
INSERM	Institut National de la Santé Et de la Recherche Médicale
JO	Journal Officiel
Leem	Les entreprises du médicament
MNU	Médicaments Non Utilisés
NABP	National Association of Boards of Pharmacy
OMS	Organisation Mondiale de la Santé
PDA	Préparation de Dose à Administrer
PUI	Pharmacie à Usage Intérieur
UM	Unité Médicamenteuse
UniHA	Union des Hôpitaux pour les Achats

T2A	Tarification A l'Activité
TTC	Toutes Taxes Comprises

# Liste des figures

---

Figure 1 : Principe de fonctionnement de l'organisme Cyclamed, d'après le Rapport annuel de 2016 (15).....	4
Figure 2 : L'incinération et le prétraitement par désinfection des déchets d'activités de soins à risques infectieux - Ministère de la santé 2009 (17) .....	5
Figure 3 : Schéma comparatif du circuit d'approvisionnement et de dispensation des médicaments à l'officine et en milieu hospitalier.....	15
Figure 4 : Répartition du financement des établissements de santé en 2005 (43).....	16
Figure 5 : Répartition en pourcentage des principales causes de ruptures de médicaments (46) ...	17
Figure 6 : Comparaison du prix des médicaments en Europe d'après l'institut Eurostat, données de 2005 (47) .....	18
Figure 7 : Nombre de signalements gérés par l'ANSM entre 2008 et 2016 (49) (3).....	19
Figure 8 : Répartition des ruptures en fonction des classes thérapeutiques, Leem 2014 (46).....	20
Figure 9 : Répartition des ruptures médicamenteuses entre la ville et l'hôpital, Leem 2014 (46).....	20
Figure 10 : Répartition des charges en établissement hospitalier, 2005 (43) .....	21
Figure 11 : Photo représentative des unités médicamenteuses conditionnées en boîte non entamée, non périmée et non abimée visuellement.....	31
Figure 12 : Photo représentative des unités médicamenteuses conditionnées en blister non entamé, non périmé et non sale. ....	32
Figure 13 : Répartition des unités médicamenteuses en fonction de la classe ATC.....	33
Figure 14 : Répartition des unités médicamenteuses appartenant à la classe N : Système nerveux. ....	34
Figure 15: Répartition des unités médicamenteuses formes sèches en fonction des informations du conditionnement. ....	35
Figure 16 : Circuit des médicaments sérialisés (63).....	45
Figure 17 : Logigramme décisionnel : réutilisation des MNU.....	49

# Liste des tableaux

---

Tableau I : Evolution des MNU collectés par Cyclamed, d'après le rapport annuel 2016 (15) .....	6
Tableau II : Comparaison du système de différents pays européens, d'après les données extraites de l'ADEME Avril 2011 (28) .....	9
Tableau III : Statut entamé et non entamé : définition et UM concernées .....	26
Tableau IV : Répartition des UM récupérées en fonction du conditionnement. ....	28
Tableau V : Répartition des UM en fonction du statut, de l'état et du conditionnement. ....	30
Tableau VI : Spécialités en rupture fournisseur pendant la période de l'étude .....	35
Tableau VII : Nombre d'UM et coût des traitements récupérés en fonction du statut, de l'état et du conditionnement .....	37
Tableau VIII : Résumé des critères pris en compte lors de la récupération d'un traitement.....	46



# Liste des Annexes

---

Annexe 1 : Mail explicatif envoyé aux IDE

Annexe 2 : Recueil de données

Annexe 3 : Lettre d'une patiente du CH La Chartreuse adressée à la pharmacie.

# Introduction

---

La consommation médicamenteuse est conséquente en France, les derniers chiffres de l'Agence Nationale de Sécurité du Médicament et des produits de santé (ANSM) indiquent que 3,1 milliards de boîtes de médicaments ont été consommées en 2013 pour un prix fabricant total de 26,8 milliards d'euros. Cela représente une moyenne de 48 boîtes de médicaments par an et par habitant (1). Cette forte consommation est à situer dans le contexte économique actuel qui nécessite de limiter les dépenses de santé. L'arrivée sur le marché de médicaments génériques a permis d'économiser environ 7 milliards d'euros en 5 ans entre 2010 et 2014 (2).

L'augmentation de la demande mondiale en produits de santé n'est actuellement pas suffisamment suivie par les fournisseurs. Cela entraîne un nombre croissant de ruptures médicamenteuses. L'ANSM a répertorié sur l'année 2016, 405 médicaments d'intérêt thérapeutique majeur en rupture. Ce chiffre ne représente que les médicaments ou les classes thérapeutiques pour lesquels une interruption de traitement met en jeu le pronostic vital des patients à court ou moyen terme, ou représente une perte de chance importante, ou pour lesquels il n'existe pas d'alternatives thérapeutiques appropriées et disponibles en quantité suffisante sur le territoire national (3).

Tous les médicaments prescrits et dispensés ne sont pas consommés par les patients. Ces médicaments sont appelés médicaments non utilisés (MNU). Ils proviennent du domicile des patients et sont souvent liés à la non observance ou à la modification de la stratégie thérapeutique. Ces MNU sont récupérés par les pharmaciens dans les officines de ville ou les hôpitaux. Ils sont systématiquement détruits depuis une modification de la loi en 2008 qui interdit leur réutilisation, notamment à des fins humanitaires (4).

L'objectif de ce travail est de quantifier les retours de MNU dans un centre hospitalier spécialisé en psychiatrie afin d'étudier la faisabilité et l'impact de leur réutilisation si la réglementation le permettait. Dans un premier temps, le contexte réglementaire des MNU sera abordé avec les différents systèmes d'approvisionnement des médicaments en ville et à l'hôpital. Dans un second temps, une analyse des médicaments rapportés à la pharmacie sera réalisée afin d'estimer le coût et les caractéristiques de ces MNU. Puis la dernière partie sera consacrée à des simulations théoriques sur les différentes possibilités de réintroduire ces MNU dans le circuit du médicament.

# Contexte

---

## 1. Médicaments non utilisés

### a) Historique et contexte réglementaire

Les médicaments non utilisés sont issus des armoires à pharmacie des ménages. Ils n'ont plus d'utilité pour différentes raisons : modification ou arrêt de traitement, inobservance, stockage excédentaire de boîtes ou patients décédés par exemple. Ce phénomène n'est pas anodin et se retrouve dans tous les pays du Monde. Parmi tous ces MNU, certains peuvent être périmés ou entamés ce qui peut complexifier la question de leur réutilisation. Pour des raisons environnementales et de sécurité, ils ne doivent pas être jetés dans les déchets ménagers mais doivent être rapportés en pharmacie.

L'autorisation de collecte des MNU a été créée par la loi n°92-1279 du 8 décembre 1992 publiée au journal officiel le 11 décembre 1992 : « Les collectes de médicaments inutilisés effectuées au bénéfice des populations démunies peuvent, dans des conditions définies par décret, être réalisées sous la responsabilité d'un pharmacien par des organismes à but non lucratif. Ces collectes sont autorisées par le ministre chargé de la santé après avis des instances compétentes de l'ordre national des pharmaciens » (5). Cette loi a été modifiée par la loi n°94-43 du 18 janvier 1994 puis abrogée par l'ordonnance du 15 juin 2000 pour devenir l'article L4211-2 du code de la santé publique. Les principales modifications sont que les MNU « ne peuvent être collectés auprès du public que par des organismes à but non lucratif ou des collectivités publiques » et « sous la responsabilité d'un pharmacien, par les pharmacies à usage intérieurs (...) ou par les officines de pharmacie » (6).

De plus, par le décret n° 92-377 du 1er avril 1992, tout fabricant de produits destinés au public, a obligation de contribuer à l'élimination des déchets d'emballage de ses produits (7). C'est ainsi qu'en 1993 l'industrie pharmaceutique a créé son système de gestion des déchets appelé Cyclamed. Les MNU sont rapportés dans les officines par les patients. Cyclamed met à disposition des officines des boîtes en carton spécifiques. Les grossistes répartiteurs récupèrent ces cartons à l'occasion de leurs tournées de livraison. Ils seront acheminés vers des unités d'incinération des ordures ménagères, avec lesquelles l'association Cyclamed a établi une convention de partenariat.

L'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) a publié en 1996 avec une révision en 1999 des principes directeurs applicables aux dons de médicaments. Les principaux problèmes rencontrés sont les suivants :

- Dons non adaptés à la situation d'urgence,
- Médicaments étiquetés dans une langue non comprise localement et parfois sans mention de dénomination commune internationale,
- Qualité des médicaments qui ne correspond pas aux normes en vigueur, médicaments périmés,
- Valeurs déclarées de médicaments élevées entraînant des taxes d'importations élevées et parfois une déduction du budget pharmaceutique de l'état.

Ainsi l'OMS stipule que « Des médicaments qui ont été délivrés aux patients puis retournés à la pharmacie ou à d'autres officines, ou qui ont été distribués aux membres des professions de santé sous forme d'échantillons gratuits, ne devraient pas faire l'objet de dons » (8).

Aux vues de ces recommandations ainsi que la découverte de plusieurs affaires de détournement de médicaments, l'Inspection Générale des Affaires Sociales (IGAS) a rédigé un rapport en 2005 sur le dispositif de recyclage des médicaments Cyclamed à la demande du ministre de la santé et de la protection sociale. Ce rapport met en évidence que la distribution humanitaire de MNU est une pratique dépassée et que l'arrêt de cette distribution est indispensable. De plus, il est nécessaire de sécuriser le circuit du médicament en encadrant mieux les retours grossistes et en progressant dans le codage des boîtes de médicaments avec un codage unitaire jusqu'à la distribution de la boîte. Le rapport recommande également de ne pas renouveler l'agrément de Cyclamed et d'obtenir des industries pharmaceutiques qu'elles répondent mieux à ses obligations environnementales (9).

L'article L4211-2 du code de la santé publique a été modifié par la loi n°2008-337 du 15 avril 2008 qui met fin à la distribution humanitaire des MNU. « Toute distribution et toute mise à disposition des médicaments non utilisés sont interdites. Ces médicaments sont détruits dans des conditions sécurisées » (4). L'article R4211-27 du code de la santé publique précise l'obligation d'incinération des MNU. Tous les MNU ramenés suivent cette voie de destruction mis à part les médicaments classés comme stupéfiant qui eux doivent être conservés sous clé jusqu'à leur destruction par le pharmacien en présence d'un confrère conformément à la législation en vigueur (10). Actuellement, le fait de distribuer ou de mettre à disposition du public des MNU est puni de deux ans d'emprisonnement et de 30 000€ d'amende (11). Différents cas de jurisprudence sont disponibles sur le site de l'ordre national des pharmaciens. Nous pouvons prendre l'exemple de la décision n°430 D concernant monsieur A. qui a été condamné en 2007, notamment pour avoir

détourné des médicaments non utilisés et avoir vendu des substances médicamenteuses falsifiées par reconditionnement. Le tribunal correctionnel a fixé une peine principale de 6 mois d'emprisonnement avec sursis et de 5 000 € d'amende et une peine complémentaire de 5 ans d'interdiction d'exercer la profession de pharmacien (12).

## b) Circuits actuels MNU

La gestion des MNU en officine est aujourd'hui toujours réalisée par l'intermédiaire de l'association Cyclamed. Cependant, seul le conditionnement primaire, c'est-à-dire en contact avec le médicament est recueilli par Cyclamed suite à une convention tripartite établie en 2006 entre Les entreprises du médicament (Leem), Adelphe (filiale d'éco-emballages) et Cyclamed. Les conditionnements secondaires des médicaments sont à trier par le patient et à orienter vers le tri sélectif. Un pictogramme présent sur les boîtes de médicaments ou sur leurs notices incitent le patient à effectuer ce tri (13). Le reste du système de recueil est inchangé depuis sa mise en place en 1993. Les patients rapportent leurs MNU en officine. Ces MNU sont placés dans des cartons fournis aux officines par l'association Cyclamed sans distinction entre les MNU encore valorisables et les MNU périmés. Les cartons Cyclamed sont collectés par les grossistes répartiteurs dans le cadre de leurs tournées quotidiennes. Ils sont déposés dans des conteneurs situés dans l'enceinte de leurs établissements qui, une fois remplis, sont acheminés par des transporteurs vers des unités de valorisation énergétique de proximité partenaires de Cyclamed. Les laboratoires pharmaceutiques financent l'ensemble des coûts liés au fonctionnement du dispositif par l'intermédiaire de cotisations versées à Cyclamed, calculées en fonction du nombre de boîtes de médicaments mises sur le marché. Le principe de fonctionnement est résumé sur la figure 1. Suite à l'arrêté du 17 décembre 2015, l'agrément de la société Cyclamed a été prolongé jusqu'au 31 décembre 2021 (14).

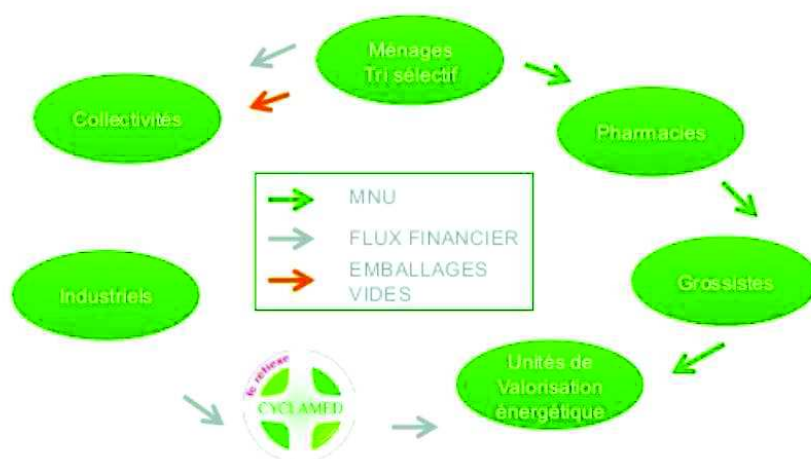


Figure 1 : Principe de fonctionnement de l'organisme Cyclamed, d'après le Rapport annuel de 2016 (15)

Les MNU des établissements de santé doivent également suivre une filière aboutissant à l'incinération avec les Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux (DASRI) ou par retour aux fournisseurs. Beaucoup d'établissements de santé utilisent la filière DASRI, cela est possible si elle aboutit à une incinération et non à une désinfection suivie d'un enfouissement (16). La responsabilité de leur élimination incombe à l'établissement producteur ou à la personne physique qui exerce l'activité productrice de déchets dans le cadre de son activité professionnelle (17). La filière DASRI est présentée sur la figure 2.

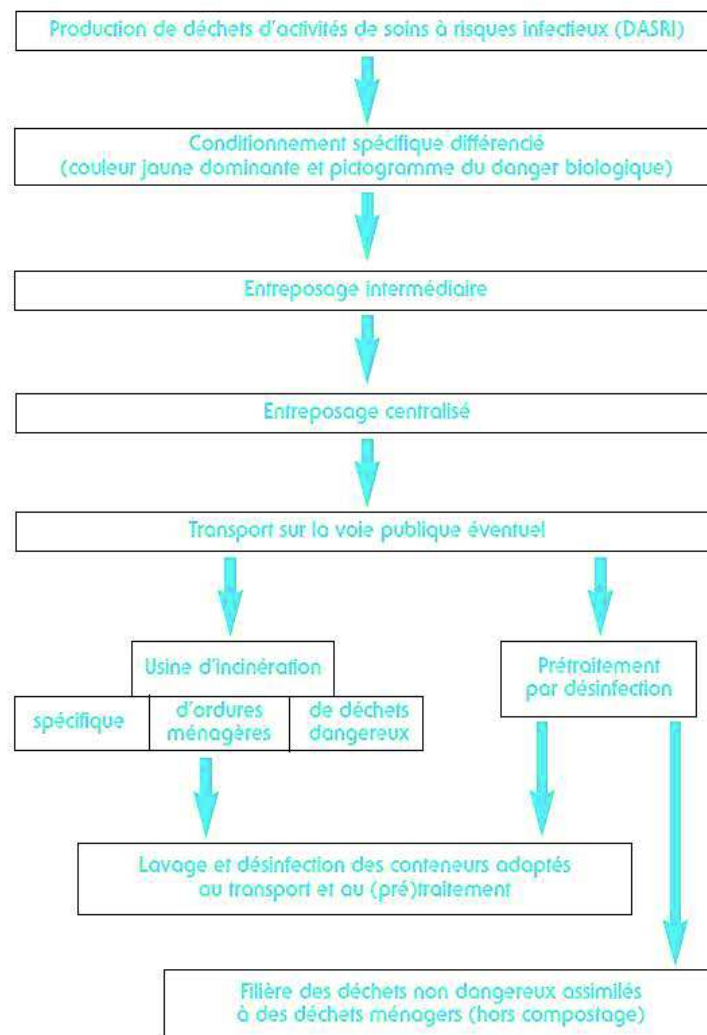


Figure 2 : L'incinération et le prétraitement par désinfection des déchets d'activités de soins à risques infectieux - Ministère de la santé 2009 (17)

Afin de favoriser le retour des médicaments non utilisés, deux arguments principaux sont mis en avant par Cyclamed. Le premier est l'environnement : « les médicaments contiennent des molécules chimiques actives qui peuvent être potentiellement « dangereuses » pour l'environnement s'ils sont jetés dans les toilettes ou dans la nature ». Le second est la santé car

rapporter ces MNU permet de prévenir les accidents domestiques et les risques de confusion pour les personnes âgées (18).

### c) Quelques chiffres

En 2016, 11 884 tonnes de MNU ont été collectées et valorisées par Cyclamed (15). L'évolution depuis 2013 est présentée sur le Tableau I. Le tonnage MNU est obtenu en enlevant au tonnage global valorisé, le poids des cartons Cyclamed ainsi que le poids des médicaments vétérinaires et des produits de parapharmacie.

Tableau I : Evolution des MNU collectés par Cyclamed, d'après le rapport annuel 2016 (15)

	2013	2014	2015	2016
Tonnage global valorisé (t)	14 730	15 465	15 477	15 874
Tonnage MNU (t)	11 849	12 056	12 108	11 884

On observe que le tonnage global augmente depuis 2013 alors que le tonnage de MNU est stable. Cela signifie que de plus en plus de médicaments vétérinaires ou de parapharmacie sont retrouvés dans les cartons de Cyclamed. Cependant, il est à noter que les chiffres obtenus par Cyclamed sous-estiment le problème des MNU. Ils ne prennent en compte que la part de médicaments rapportés en pharmacie. De nombreux médicaments non consommés sont conservés au domicile des patients ou éliminés via les ordures ménagères. Une étude menée par Cyclamed en 2017 montre que 79% des français déposent leur MNU en officine mais seule 6 personnes sur 10 précisent déposer systématiquement leurs MNU chez leur pharmacien (19). L'ordre national des pharmaciens a publié un dossier au sujet des MNU en 2014, il estime qu'en 2012, 75% des français déposent leurs MNU en officine (20).

Peu de chiffres sont disponibles concernant les MNU en dehors des données fournies par Cyclamed qui concernent uniquement le tonnage. Quelques études commencent à voir le jour sur le potentiel des MNU, essentiellement en officine. Une étude sur six mois menée en 2004 dans une officine de la région Centre a permis de récolter 2 703 boîtes de MNU. L'étude montre qu'un médicament sur quatre était intact et non entamé. Cependant, sur l'ensemble des médicaments, 60% étaient périmés, 33% valorisables et 7% non valorisables. Le coût total de ces retours est évalué à 17 569€ (sur la base du prix de vente public) (21). Une autre étude semblable réalisée dans une officine de la Vienne sur une période de cinq mois a permis de répertorier 2 051 boîtes de

médicaments lors de 136 retours de MNU. Le coût estimé s'élève à 12 852 euros et les médicaments valorisables représentent 41% du total (22).

Le même type d'étude a été mené dans des Etablissement d'Hébergement pour Personnes Agées Dépendantes (EHPAD). L'étude s'est déroulée sur 12 mois (juillet 2006 à juin 2007) et comprend un effectif total de 5 205 patients, résidant dans 100 EHPAD, approvisionnés par 62 officines dans toute la France métropolitaine. Cette étude s'intéresse aux écarts entre les quantités exactement prescrites et effectivement facturées. L'étude a porté sur 452 135 boîtes de médicaments, représentant 2 524 spécialités. L'excédent de traitement représente en valeur 10,52 % du coût des boîtes facturées et 11,76 % du coût des traitements prescrits (23). Ce chiffre ne prend en compte que les MNU suite à la préparation des piluliers, c'est-à-dire les médicaments excédentaires dans les boîtes de médicaments facturés. L'étude ne prend pas en compte les MNU liés à la non administration.

Les données concernant les MNU provenant de la ville à l'hôpital sont rares. L'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise des de l'Energie (ADEME) a mené une étude publiée récemment s'intéressant au MNU des établissements de santé. Dans ces travaux les MNU concernent :

- Les médicaments devenus impropres à l'usage initial auquel ils sont destinés ou partiellement utilisés. Ces derniers sont générés par l'établissement disposant d'une PUI,
- Les médicaments rapportés quelle qu'en soit la raison par les particuliers aux PUI ou par les patients lors d'une consultation ou une hospitalisation.

Cependant, les données recueillies par un questionnaire déclaratif ne permettent pas d'identifier de manière précise l'origine du gisement des MNU. Les établissements indiquent que moins de 10% de leur gisement de MNU provient de médicaments rapportés par les particuliers ou les patients dans les établissements (24).

Ces données amènent à penser que la dispensation à l'unité peut être une piste de choix pour limiter le gaspillage médicamenteux et l'augmentation du nombre de MNU. Notamment avec la réalisation d'un pilulier nominatif qui comprend le nombre exact de doses prescrites.



## d) Les pratiques à l'étranger

Au plan européen, la filiale de collecte et de destruction des MNU est prévue par l'article 127 *ter* de la directive du parlement européen et du conseil 2004/27/CE du 31 mars 2004 (modifiant la directive 2001/83/CE du 6 novembre 2001 instituant un code communautaire relatif aux médicaments à usage humain) qui introduit que « les États membres veillent à la mise en place de systèmes de collecte appropriés pour les médicaments inutilisés ou périmés » (25).

Dans la majorité des pays de l'union européenne, un système national de collecte spécifique pour les médicaments est organisé *via* une collaboration entre les pharmacies et les distributeurs sur un financement des industries pharmaceutiques. Seuls 19 pays sur 27 au sein de l'Union Européenne disposent d'un système semblable au notre comme par exemple l'Allemagne, l'Espagne, le Portugal, la Hongrie, le Danemark, la Finlande et la Suède où le financement est effectué par les industries pharmaceutiques. Au Pays-Bas le financement de la collecte et l'incinération des médicaments sont assurés par les communes (26).

Il est à noter qu'en Allemagne, depuis 2009, le système de collecte est perturbé car la société Vtw Remedica en charge de cette activité a demandé une contribution financière aux pharmacies (27).

En Espagne, les containers sont disponibles en pharmacie et accessibles directement au public. Une proportion parfois élevée de produits hors catégorie à trier (seringues usagées...) est retrouvés (28).

Une comparaison de ces différents systèmes, au niveau européen, est proposée dans le Tableau II.

Au Canada, un programme de retour des médicaments est mis en place depuis les années 2000. Les patients ramènent les médicaments à l'officine. Les médicaments déconditionnés sont stockés dans des récipients en plastique de 23 litres. Une fois plein, le pharmacien appel un administrateur qui s'engage sous 7 jours à venir échanger le bac et incinérer les médicaments. Le système est financé par les principaux laboratoires mais il fonctionne de manière indépendante des approvisionnements en médicaments (29).

Tableau II : Comparaison du système de différents pays européens, d'après les données extraites de l'ADEME Avril 2011 (28)

Source : ADEME Avril 2011 (28)	Responsabilité élargie des producteurs	Implication des Pharmacies	Reprise gratuite par les officines	Produits concernés			
				MNU	Emballages	Vétérinaires	Cosmétiques
<b>Allemagne</b>	Volontaire	Volontaire (80%)	Oui <small>Jusqu'en 2009</small>	Oui	NC*	NC	NC
<b>Autriche</b>	Volontaire	Volontaire (60%)	Oui	Oui	Non	Oui	NC
<b>Belgique</b>	Règlementaire	Obligatoire	Oui	Oui	Non	Oui	NC
<b>Espagne</b>	Règlementaire	Obligatoire (>98%)	Oui	Oui	Oui	Non	Oui
<b>France</b>	Règlementaire	Obligatoire	Oui	Oui	Non	Non	Non
<b>Grande Bretagne</b>	-	Obligatoire	Oui	Oui	NC	NC	NC
<b>Italie</b>	Règlementaire	Volontaire	Oui	Oui	Non	Oui	Oui
<b>Portugal</b>	Règlementaire	Volontaire	Oui	Oui	NC	Oui	NC
<b>Suède</b>	Règlementaire	Obligatoire	Oui	Oui	Non	NC	Non

\*NC : Non connu

Aux Etats-Unis des programmes de réutilisation des médicaments commencent à se développer dans certains Etats. La « National Association of Boards of Pharmacy » (NABP), semblable à l'ordre des pharmaciens en France a publié un texte en 2009, révisé en 2012 sur la position de l'association sur le retour et la réutilisation des médicaments sur ordonnance. La NABP approuve la réutilisation des médicaments conservés dans un système fermé. Un système fermé est défini comme la livraison et/ou le retour de médicaments d'un établissement de santé. Cela concerne des médicaments qui n'ont pas quitté le contrôle du pharmacien, notamment lors d'une livraison qui n'a pas abouti. Cependant, la NABP ne cautionne pas la réutilisation des médicaments qui ont quitté le système de distribution fermé car il est impossible d'assurer leur intégrité. Elle encourage tout de même les programmes existants à ne récupérer que les médicaments non altérés, non expirés et non ouverts. Certains états autorisent cette pratique comme l'Iowa depuis 2005. Les médicaments récupérés proviennent pour la plupart d'établissements de longue durée et sont redistribués aux personnes à faible revenus (30).

## e) Un exemple de lutte contre le gâchis : la dispensation à l'unité et la Préparation de Dose à Administrer (PDA)

En France, en 2013, le marché pharmaceutique français dépasse les 26,8 milliards d'euros. La majorité revient aux pharmacies de ville pour plus de 20 milliards. 3,1 milliards de boîtes de médicaments ont été dispensés (1). La délivrance médicamenteuse s'effectue sous forme de conditionnement standard. Il est donc fréquent que la quantité délivrée soit supérieure à la quantité prescrite.

Une expérimentation a été menée en France par l'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM) entre 2014 et 2015 sur le sujet de la dispensation à l'unité de 14 antibiotiques à la demande du ministère des affaires sociales, de la santé et des droits des femmes (31). Sur 100 pharmacies volontaires, seules 75 effectuent une délivrance à l'unité, les 25 autres sont des pharmacies témoins qui dispensent le traitement de manière habituelle. Les résultats ont été publiés dans la revue PLOS ONE le 19 septembre 2017. 80% des patients ayant une ordonnance concernée par l'expérimentation ont accepté la dispensation à l'unité. 10% de comprimés en moins ont été dispensés dans le groupe dispensation à l'unité par rapport au groupe témoin. Le conditionnement initial ne convenait pas pour 60% des dispensations pour lesquelles un déconditionnement a été nécessaire (32). La charge de travail et le coût du reconditionnement par l'équipe pharmaceutique n'ont pas été évalués dans cette étude. D'après la thèse intitulée « Retour d'expérience sur la délivrance à l'unité des antibiotiques en officine » réalisée par Rousseau Leslie en 2015, le personnel pharmaceutique est favorable à la dispensation à l'unité (82,5%), malgré un temps de travail jugé supplémentaire (33). Ces chiffres sont issus de résultats provisoires présentés par l'INSERM à l'Agences Régionales de Santé (ARS) Île-de-France en 2015. Les questionnaires, à destination du personnel de la pharmacie, ont été réalisés de manière téléphonique avec un enquêteur habilité de l'INSERM.

Trois ans après cette étude, aucune réglementation concernant la dispensation à l'unité n'a été publiée. Certaines officines utilisent des automates de préparation de doses à administrer (PDA). Cette technique prend de l'ampleur en France, elle permet de réaliser la dispensation de façon personnalisée, selon la prescription et en fonction des moments des prises, sur une période déterminée. Cette méthode vise à renforcer le respect et la sécurité du traitement ainsi que la traçabilité de son administration. Ce service a dans un premier temps été développé en officines pour faciliter la prise en charge des patients en EHPAD ne disposant pas de Pharmacie à Usage Intérieur (PUI). La réglementation sur ce sujet est très floue car il n'existe ni définition précise, ni texte de loi réglementant la préparation des doses à administrer. Cette notion est simplement

mentionnée à l'article R.4235-48 du code de la santé publique : « Le pharmacien doit assurer dans son intégralité l'acte de dispensation du médicament, associant à sa délivrance :

1° L'analyse pharmaceutique de l'ordonnance médicale si elle existe ;

2° La préparation éventuelle des doses à administrer ;

3° La mise à disposition des informations et les conseils nécessaires au bon usage du médicament.» (34)

La PDA peut se faire de manière manuelle ou automatisée. Certaines officines commencent à tester la PDA pour les patients en ambulatoire. Ce service est généralement proposé aux patients âgés porteurs d'une maladie chronique et polymédiqués. Cependant, à l'heure actuelle, il n'existe pas de rémunération spécifique pour les pharmaciens proposant ce service. Son développement est limité aux officines disposant de cet équipement pour les EHPAD.

Ce mode de fonctionnement pourrait limiter les médicaments non utilisés, pourtant, à l'heure actuelle, la totalité de la boîte est facturée aux patients. Par la suite, une réglementation pourrait permettre de déconditionner et ne facturer que les unités dispensées.

La France commence à prendre conscience du gaspillage médicamenteux important. Des solutions sont testées telles que la dispensation à l'unité ou encore la préparation de dose à administrer. Cependant, ces techniques ne disposent pas d'obligation réglementaire et aucune mesure n'est prise pour limiter les MNU.

La dispensation à l'unité est déjà effective dans différents pays comme par exemple au Royaume-Uni, aux Etats-Unis, en République Tchèque ou encore aux Pays-Bas où l'organisation du système de santé permet une consommation au plus juste des besoins du patient. Il existe une infirmière praticienne qui peut orienter le patient vers le médecin si besoin ou effectuer directement une prescription dans certaines conditions : maladies chroniques, soins intensifs, prévention, santé mentale ou soins aigus. Généralement, une prise en charge non médicamenteuse est proposée en première intention. A la fin de ce circuit, la dispensation du médicament est individualisée avec la délivrance du nombre exact d'unités correspondant au traitement prescrit avec un conditionnement personnalisé portant son nom. Il existe également des groupes de réflexion réunissant des médecins généralistes et des pharmaciens d'officine qui émettent des recommandations en matière de prescription. Lorsqu'un traitement médicamenteux est envisagé, les médicaments anciens et peu onéreux sont utilisés en première intention puis en seconde intention si besoin des médicaments plus récents et plus onéreux (35).

## 2. Approvisionnement et circuit du médicament

### a) En officine

Les pharmacies d'officine achètent les médicaments qu'elles dispensent, soit auprès des grossistes répartiteurs (80% des cas), soit directement auprès des fabricants ou exploitants. « Les grossistes-répartiteurs [...] assurent l'approvisionnement continu du marché national de manière à couvrir les besoins des patients sur leur territoire de répartition. » (36).

Depuis 2009, elles peuvent mutualiser leurs achats de médicaments non remboursables par l'intermédiaire d'établissements pharmaceutiques appelés centrales d'achats pharmaceutiques ou de structures de regroupement à l'achat (37). La facturation des médicaments est réalisée lors de la dispensation, soit directement aux patients, soit, à l'assurance maladie à l'aide du tiers payant. Le prix des médicaments remboursables ainsi que le taux de remboursement sont fixés par le comité économique des produits de santé. Le prix entre en vigueur après publication au journal officiel. Le complément peut être pris en charge par la mutuelle santé du patient. Le taux de remboursement dépend du service médical rendu du médicament.

### b) En milieu hospitalier

En milieu hospitalier, le prix d'achat des médicaments est librement fixé par le laboratoire pharmaceutique sauf pour les médicaments rétrocédables et ceux facturés en *sus* des prestations d'hospitalisation. Les médicaments rétrocédables doivent être inscrits sur la liste des médicaments rétrocédables établie par l'ANSM. Les médicaments sont dispensés par la PUI de l'hôpital directement au patient ambulatoire. Cela concerne essentiellement des médicaments non disponibles en ville où bénéficiant du double circuit ville-hôpital<sup>1</sup> tels que les antirétroviraux et les traitements de l'hépatite. Les médicaments achetés en établissement de santé doivent être inscrits sur la liste des médicaments agréés à l'usage des collectivités. Certains médicaments possèdent un statut particulier tel que l'appartenance à la réserve hospitalière. Ces médicaments ne sont pas disponibles en ville mais sont prescrits, dispensés et administrés à l'hôpital.

L'achat de médicaments à l'hôpital est plus complexe qu'en officine. Dans les établissements publics, une mise en concurrence des fournisseurs dans le respect des conditions du marché public est indispensable. Ceci explique la restriction des médicaments disponibles à l'hôpital avec l'établissement d'un livret de médicaments. Les règles d'achat ont évolué ces

---

<sup>1</sup> Le patient peut prendre ces médicaments au choix : en ville ou à l'hôpital.

dernières années. Au niveau européen, la directive de 2014 (2014/24/UE) du parlement européen abroge la directive en vigueur de 2004. Ce qui a pour but un meilleur rapport qualité prix avec une concurrence équitable et un accès facilité aux marchés publics des petites et moyennes entreprises. Pour appliquer rapidement cette directive, la France a mis en œuvre dès 2014 un décret de simplification qui a été complété en 2015 par l'ordonnance 2015-899 relatif aux marchés publics. L'application de ces textes est effective depuis avril 2016 suite au décret d'application 2016-360 du 25 mars 2016. Ce texte remplace définitivement l'ancien code des marchés publics utilisé en France (38).

De manière générale, il existe différentes procédures d'achat en fonction du montant prévisionnel des dépenses et du caractère concurrentiel ou non du produit pharmaceutique :

- **L'appel d'offre** consiste en une mise en concurrence des fournisseurs afin de ne choisir qu'un seul médicament référencé dans une catégorie appelée un lot. Par exemple, dans la classe médicamenteuse des inhibiteurs de la pompe à protons il existe plusieurs spécialités : Eupantol®, Inexium®, Mopral® et Lanzor® ainsi que leurs nombreux génériques associés. Selon l'intitulé du lot, par exemple « Inhibiteur de la pompe à protons voie orale faible dosage », de nombreux laboratoires peuvent répondre et seul un d'entre eux, associé à une molécule, va être retenu. Le choix se fait en fonction du prix et des caractéristiques techniques du médicament (conditionnement unitaire du blister, médicaments écrasables, etc). L'appel d'offre est une procédure formalisée indispensable pour les produits concurrentiels dont les montants estimés sont supérieurs au seuil de 209 000€ hors taxes.

- **Le Marché à Procédure Adaptée (MAPA)** est possible si le produit n'est pas concurrentiel ou concurrentiel avec un montant estimé du besoin inférieur à 209 000 € HT.

- **Le marché négocié** sans mise en concurrence est possible pour les médicaments disposant d'une exclusivité commerciale c'est-à-dire qu'il n'y a pas de concurrence. Ce type de marché peut être établi sans limite de montant (39).

Les établissements de santé peuvent se regrouper afin de mutualiser les achats. Le regroupement des besoins prévisionnels de plusieurs établissements permet de faire baisser les prix unitaires chez les fournisseurs en augmentant les quantités. Il existe différents groupements comme par exemple la structure Union des Hôpitaux pour les Achats (UniHA) qui permet de mutualiser les besoins dans le but de réaliser des achats groupés.

Les PUI peuvent également acheter, de manière exceptionnelle, leurs médicaments auprès des grossistes-répartiteurs. Ce mode d'achat ne permet pas de faire marcher la concurrence et de faire baisser les prix. Il reste donc rare à l'hôpital et représente moins de 5% des médicaments

achetés. Il permet un accès rapide aux produits de santé notamment pour des besoins ponctuels, souvent non prévus dans les marchés (37).

Contrairement à l'officine, une fois dispensé au patient, le médicament n'est pas facturé. Son coût est pris en compte directement dans le séjour du patient depuis l'application de la Tarification à l'Activité (T2A) pour les activités de médecine, de chirurgie et d'obstétrique des établissements publics et privés. Le tarif associé à chaque activité est fixé chaque année par le ministère chargé de la santé *via* le mécanisme des groupes homogènes de malades. Un groupe homogène de malade peut regrouper plusieurs groupes homogènes de séjour. Les médicaments couverts par le financement à l'activité sont en principe intégralement pris en charge dans le coût du groupe homogène de séjour. Ce coût est fixé à l'aide de nombreux critères comme la durée moyenne de l'hospitalisation pour l'acte réalisé, les prestations hôtelières qui l'entourent ou encore le coût de la prise en charge médicale et paramédicale. Un financement exceptionnel est mis en place pour les médicaments coûteux ou innovants qui sont inscrits sur la liste des médicaments facturables en *sus* des prestations d'hospitalisation. L'inscription d'une spécialité sur cette liste se fait indication par indication. Il existe également un financement par forfaits annuels pour les activités difficilement identifiables par patient ou nécessitant une permanence. C'est le cas par exemple des missions d'intérêt général et d'aide à la contractualisation interne, le service d'aide médicale urgente, les centres antipoison, les équipes mobiles de liaison, la coordination des prélèvements d'organes ou les greffes (40).

La réglementation actuelle stipule que « la fonction approvisionnement doit permettre la sécurité d'approvisionnement et de stockage des produits ». De plus, « Une attention particulière est portée aux conditions de détention et de stockage afin d'éviter tout risque [...] d'altérations liées aux variations de température, et à l'exposition à la lumière » (41). La comparaison de l'approvisionnement en officine et en milieu hospitalier est représentée sur la figure 3.



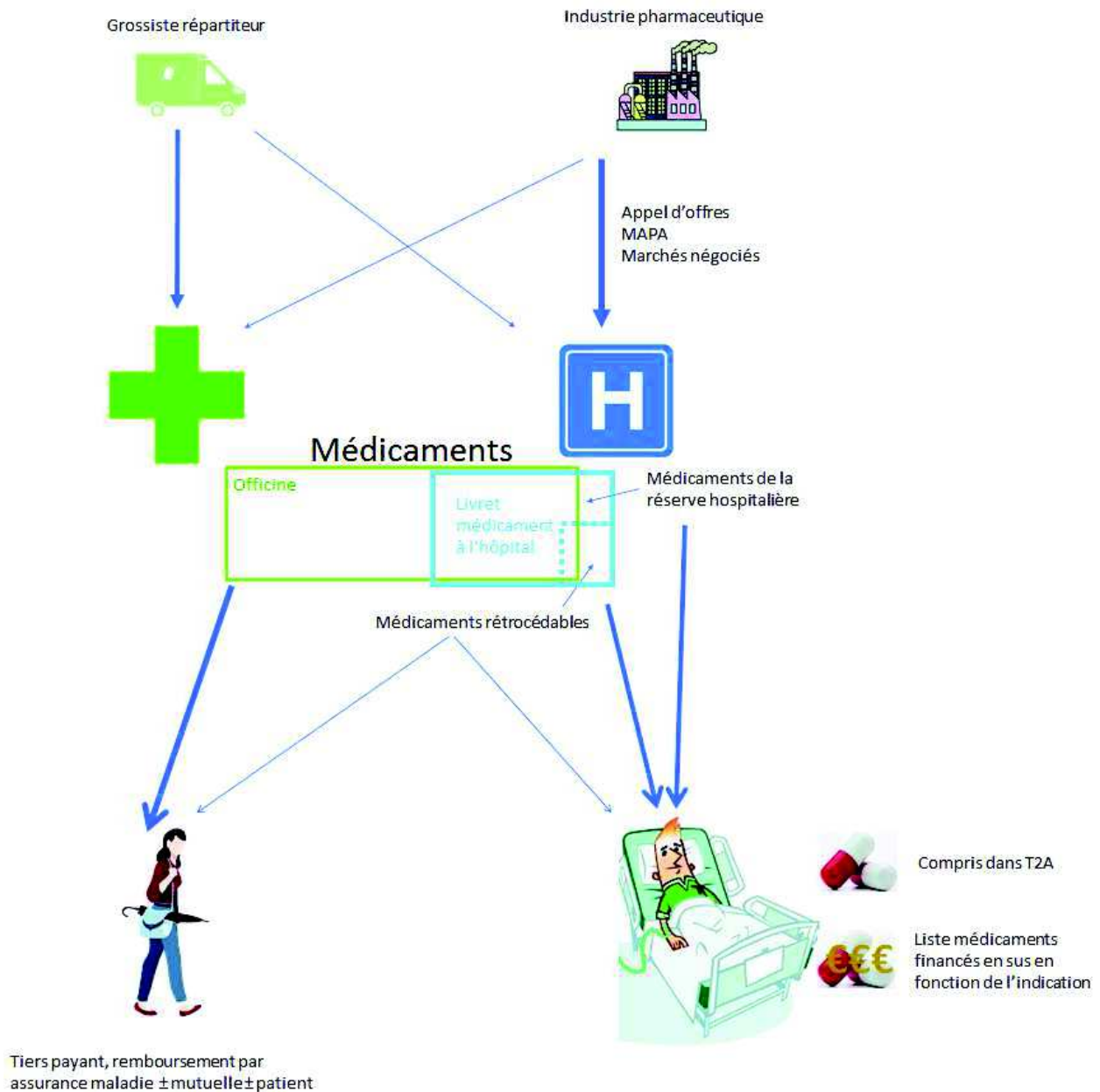


Figure 3 : Schéma comparatif du circuit d'approvisionnement et de dispensation des médicaments à l'officine et en milieu hospitalier.

### c) Particularité en établissement de santé mentale

Le financement des Etablissements Publics de Santé Mentale (EPSM) se fait principalement par le biais d'une dotation annuelle de financement qui est répartie chaque année par les ARS. Suite à des écarts historiques entre les établissements, certaines ARS se basent sur des indicateurs tels que la population, le besoin populationnel (précarité) ou encore la file active de



patients<sup>2</sup> pour tenter de limiter les inégalités de dotations territoriales. Contrairement à ce qui est pratiqué en médecine, la santé mentale se distingue par une absence de standardisation des soins et une durée moyenne d'hospitalisation supérieure (42).

L'extension du modèle T2A au champ de la psychiatrie est en cours d'étude. La spécificité provient de l'organisation territoriale particulière, du poids des soins ambulatoires et du chevauchement des modes de prise en charge. Contrairement aux pathologies de médecine, chaque prise en charge est individuelle au patient. De plus, une part importante est attribuée à la prévention de la rechute notamment avec l'implication des Centre Médico Psychologiques (CMP) en extra hospitalier. La prise en charge médicamenteuse est ainsi financée par l'enveloppe globale attribuée à l'établissement. La répartition du financement des hôpitaux en 2005 est représentée sur la figure 4 (43). En 2005, la T2A commence à être mise en place dans les hôpitaux publics, cela explique la faible part de 15% pour la catégorie « Financement directement à l'activité ». Actuellement cette part représente plus de 50% du financement des centres hospitaliers (44).

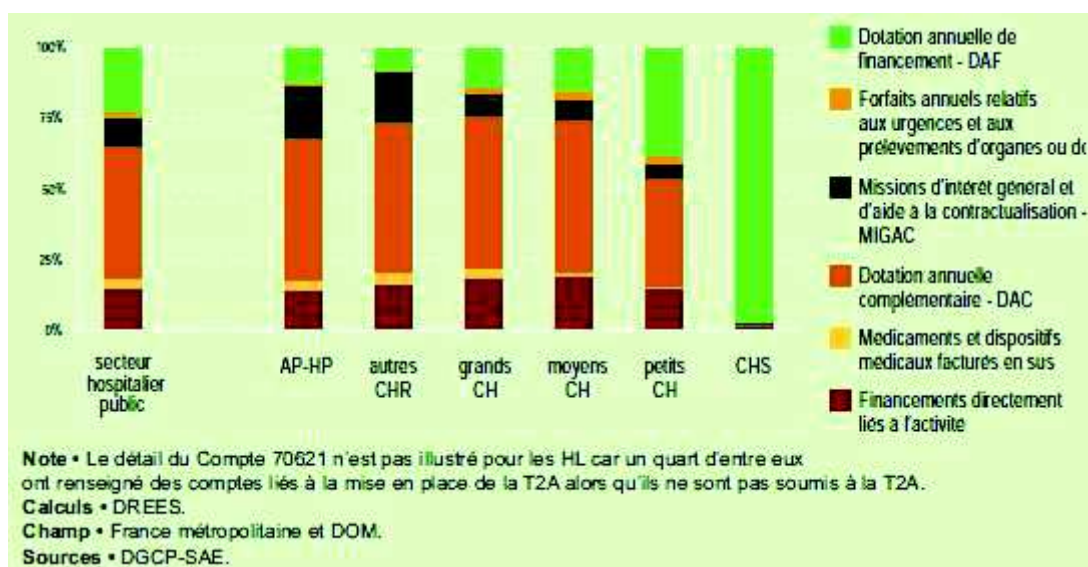


Figure 4 : Répartition du financement des établissements de santé en 2005 (43)

#### d) Rupture d'approvisionnement en produits de santé

La rupture d'approvisionnement est définie réglementairement comme « l'incapacité pour une pharmacie d'officine ou une pharmacie à usage intérieur définie à l'article L. 5126-1 de dispenser un médicament à un patient dans un délai de 72 heures. Ce délai peut être réduit à l'initiative du pharmacien en fonction de la compatibilité avec la poursuite optimale du traitement du

<sup>2</sup> Total des patients vus au moins une fois dans l'année soit en hospitalisation, soit en consultation, soit en visite à domicile.

patient » (45). La rupture de stock en est souvent la cause, elle est définie par Leem comme une rupture en amont sur la chaîne de fabrication du médicament jusqu'à sa libération avec l'autorisation de rentrer sur le marché de la distribution (46). Leurs causes peuvent être nombreuses comme le montre la figure 5 où un défaut de production représente 33% des ruptures suivi par l'augmentation des ventes avec 28%. Ce phénomène est régulièrement observé en établissement de santé lors d'un changement de marché. Le regroupement des hôpitaux *via* des structures d'achat telle que UniHA entraînent des quantités prévisionnelles conséquentes pour le fournisseur qui ne peut augmenter sa production qu'une fois le résultat de l'appel d'offre publié.

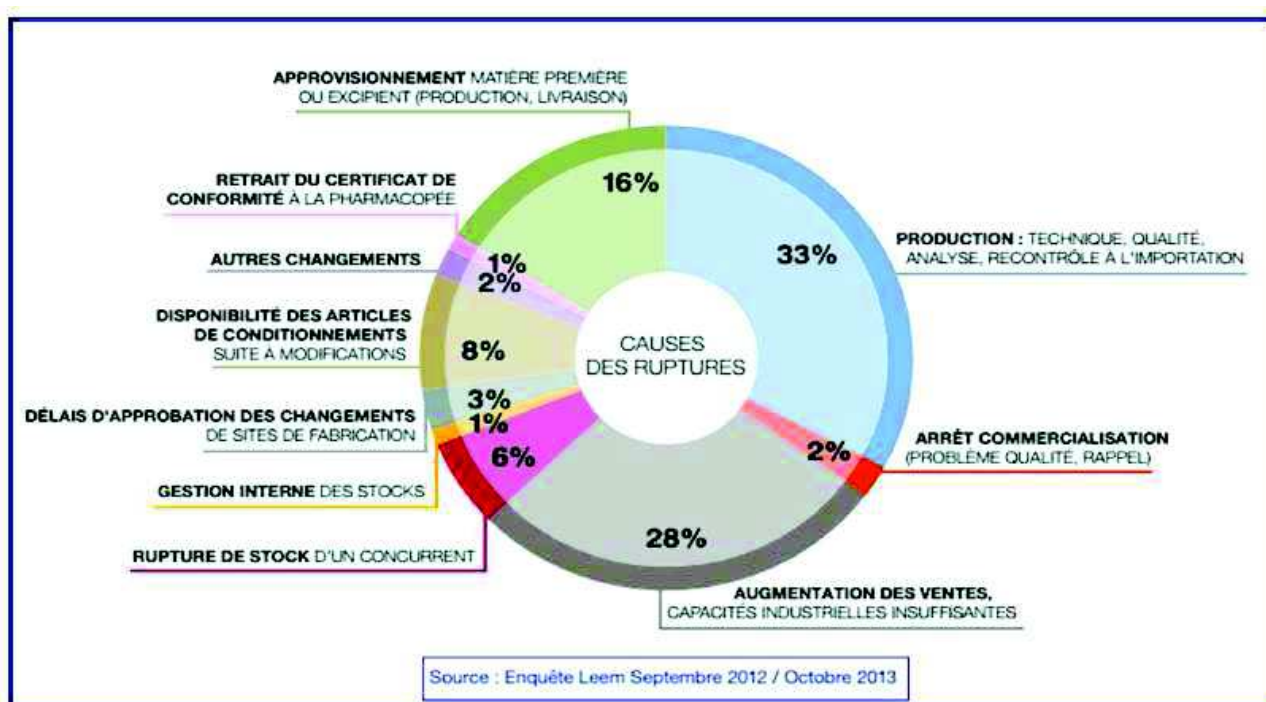
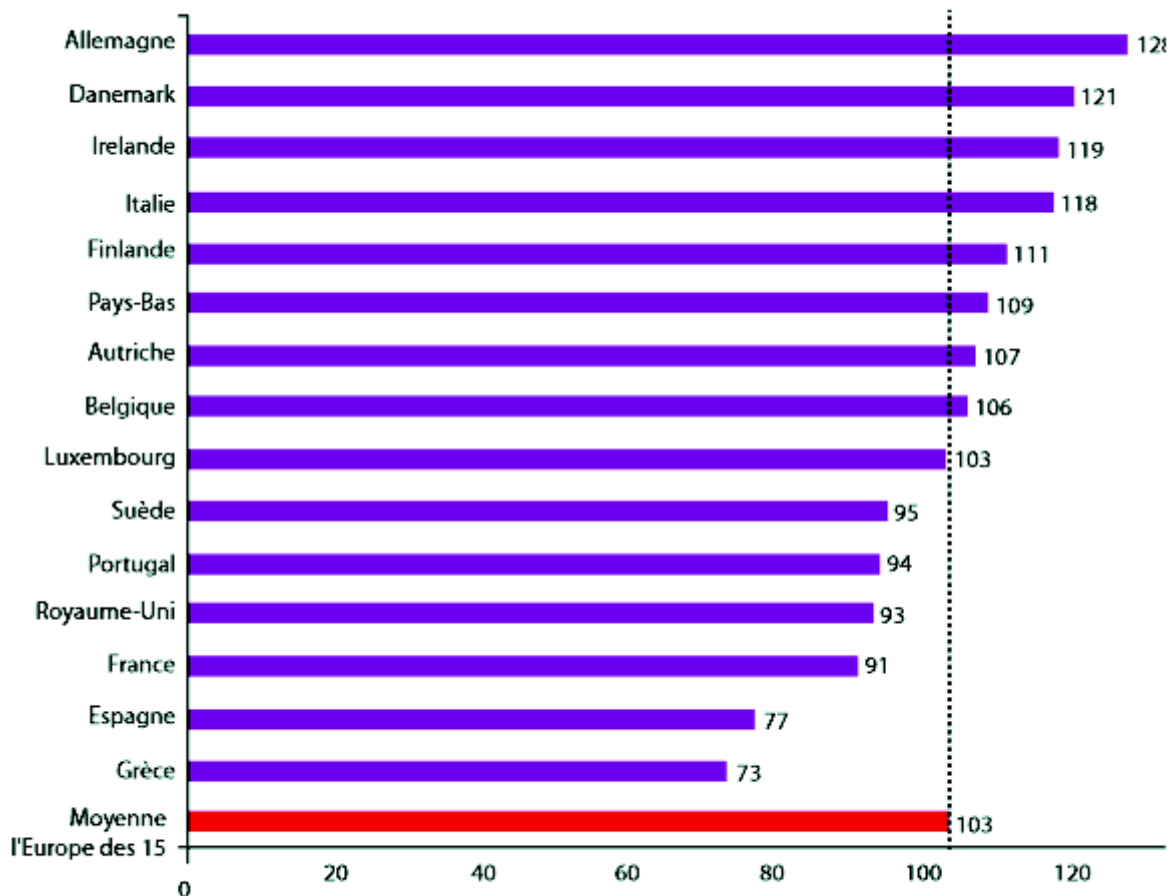


Figure 5 : Répartition en pourcentage des principales causes de ruptures de médicaments (46)

Le phénomène de rupture de stock touche tous les pays, mais les disparités de prix dans l'Union Européenne peuvent créer d'importantes ruptures dans la chaîne d'approvisionnement du médicament avec une distribution privilégiée vers des destinations dont les prix sont plus avantageux. Comme le montre la figure 6, la France se situe sous la moyenne de l'Union Européenne concernant le prix des médicaments. Ces chiffres sont issus d'une étude menée par l'institut Eurostat sur des données de 2005 issues de 33 pays du continent européen (47).

## Prix des médicaments dans les quinze premiers marchés de l'UE



Prix public pour 181 médicaments dont 75 % d'originiaux et 25 % de génériques ou copies (2005 UE 25 pondéré=100). Source : Eurostats 2007 [pharma.be](http://pharma.be)

Figure 6 : Comparaison du prix des médicaments en Europe d'après l'institut Eurostat, données de 2005 (47)

L'ANSM gère les ruptures et les risques de rupture de stock de médicaments d'intérêt thérapeutique majeur. Cela concerne les médicaments ou les classes de médicaments pour lesquels :

- une interruption de traitement met en jeu le pronostic vital des patients à court ou moyen terme,
- une interruption représente une perte de chance importante pour les patients au regard du potentiel évolutif de la maladie,
- il n'existe pas d'alternatives thérapeutiques appropriées et disponibles en quantité suffisante sur le territoire national (3).

Le nombre de signalements gérés par l'ANSM a subi une forte augmentation entre 2008 et 2013 avant de se stabiliser comme le montre la figure 7. Les chiffres pour l'année 2017 seront rendus publics courant 2018. Cependant, ce chiffre ne fait pas état de l'ensemble des ruptures subies

sur le territoire national. Il n'existe à ce jour aucun système d'information en temps réel de l'ensemble des ruptures en cours à destination des établissements de santé. Pour pallier ce phénomène, l'ordre national des pharmaciens a expérimenté, dès 2013, le dossier pharmaceutique ruptures dénommé « DP Ruptures ». Il permet aux pharmaciens d'officine de signaler les ruptures d'approvisionnement *via* leur logiciel métier ou en mode webservice pour les pharmacies hospitalières. Ce signalement remonte au laboratoire exploitant concerné ainsi qu'aux autorités compétentes (ANSM et ARS). Il permet de faciliter la circulation de l'information et ainsi mieux gérer et anticiper les ruptures (48).

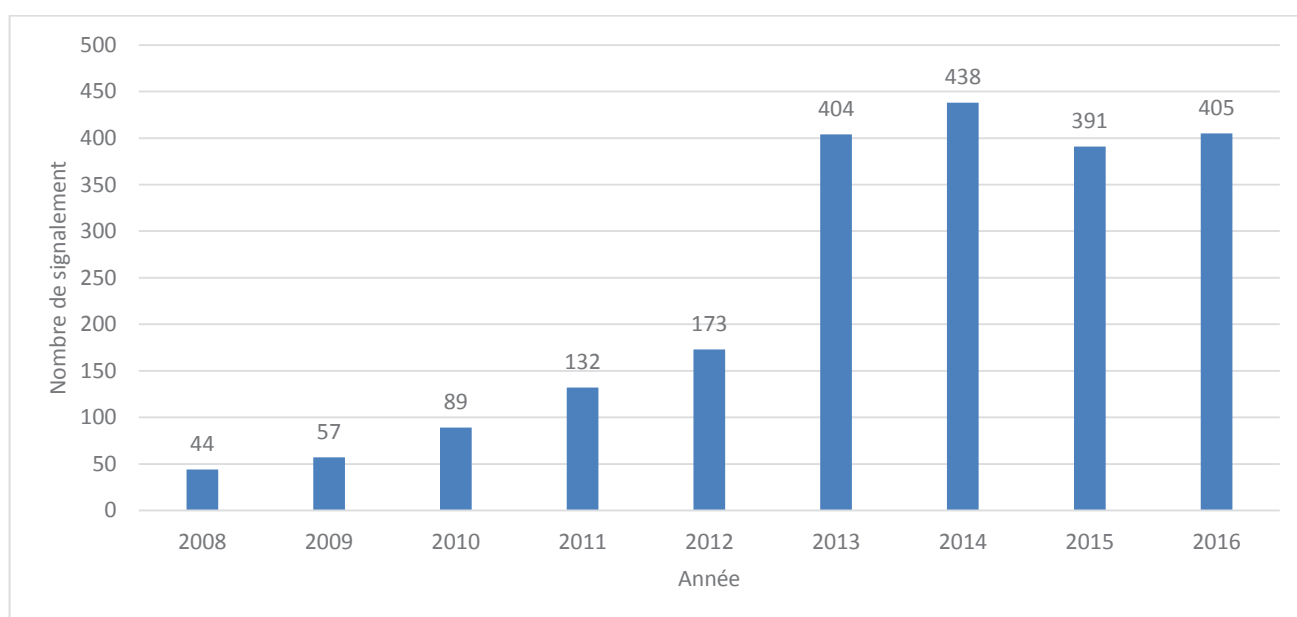


Figure 7 : Nombre de signalements gérés par l'ANSM entre 2008 et 2016 (49) (3)

Les classes thérapeutiques les plus impactées par les ruptures en 2013 sont présentées sur la figure 8. Les traitements hormonaux représentent la classe thérapeutique la plus concernée par les ruptures entre 2012 et 2013. Cette classe est suivie à égalité par les anticancéreux, les antiinfectieux et les traitements du système nerveux central (46).

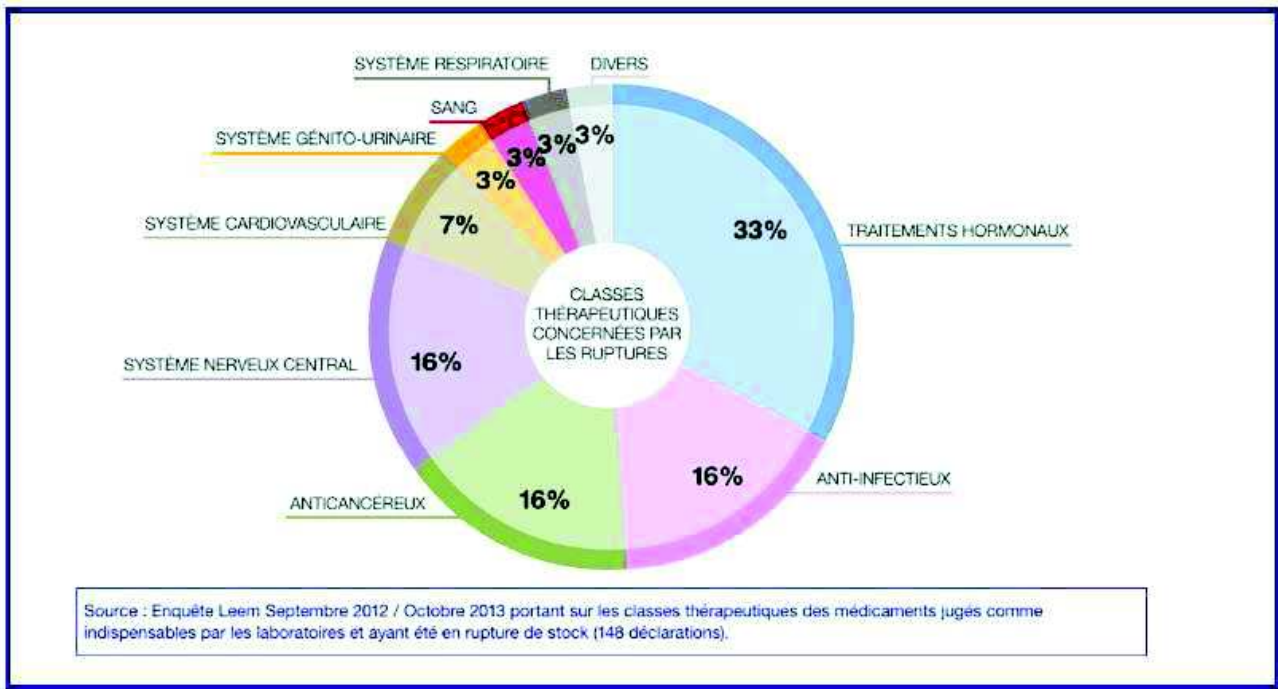


Figure 8 : Répartition des ruptures en fonction des classes thérapeutiques, Leem 2014 (46)

Pour la majorité des médicaments en rupture, les deux circuits ville et hôpital sont concernés. Les chiffres sont présentés sur la figure 9. Une étude menée en 2014 met en évidence que 21% des pharmaciens hospitaliers sont confrontés quotidiennement à une rupture (48).

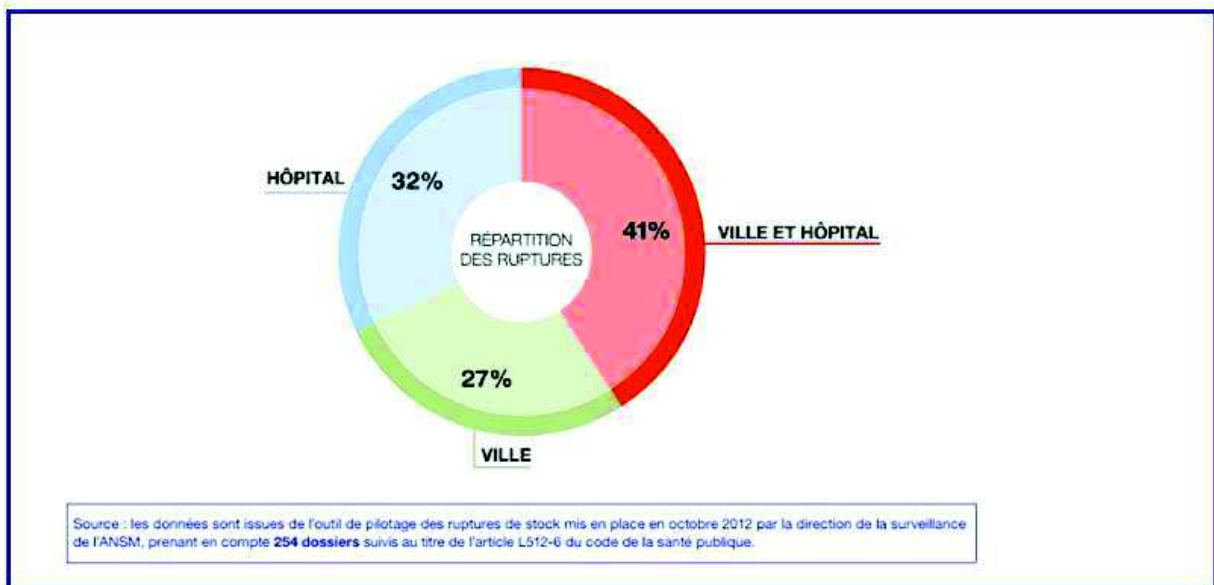


Figure 9 : Répartition des ruptures médicamenteuses entre la ville et l'hôpital, Leem 2014 (46)

### 3. Etablissement de santé mentale : Centre Hospitalier La Chartreuse à Dijon

Le CH La Chartreuse est un EPSM situé à Dijon. Cet établissement public se compose de structures intra hospitalières et de structures extra hospitalières implantées en zones urbaine et rurale pour une prise en charge de proximité. La capacité d'accueil en intra hospitalier est de 295 lits de psychiatrie adulte, 75 lits pour les personnes âgées (Unités de Soins de Longue Durée et Etablissements d'Hébergement pour Personnes Agées Dépendantes) et 20 lits en foyer d'accueil médicalisé. L'extra hospitalier propose différents accueils pour la prise en charge en psychiatrie adulte : des CMP, des Hôpitaux de Jour (HJ) et des Centres d'Accueil Thérapeutique à Temps Partiel.

Concernant les modalités d'achats, avant le premier janvier 2018, la PUI adhérait au groupement de commandes coordonné par le centre hospitalier de Nevers. Suite à l'intégration du centre hospitalier au Groupement Hospitalier de Territoire (GHT) 21-52, l'achat des produits de santé est mutualisé sous la responsabilité de l'établissement support : le Centre Hospitalier Universitaire (CHU) de Dijon. Le budget annuel en médicaments et dispositifs médicaux stériles est d'environ 550 000€ au CH La Chartreuse. Cela représente moins de 1% du budget total de l'établissement. En établissement psychiatrique, une part très importante du budget est représentée par la masse salariale, au CH La Chartreuse cette part est d'environ 83% du budget global. Ce chiffre est cohérent avec ce qui est trouvé dans la littérature. Les données de 2005 présentées sur la figure 10, montre un chiffre de 80% en établissement spécialisé dans le domaine de la psychiatrie contre une moyenne de 70% dans le secteur hospitalier public (43).

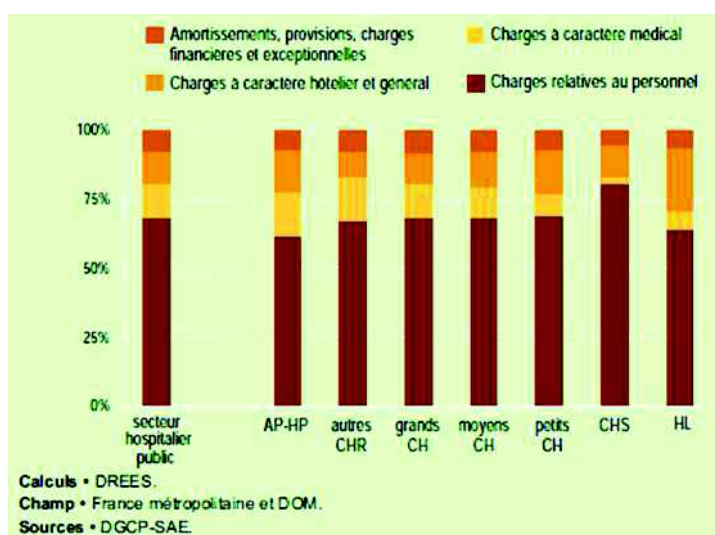


Figure 10 : Répartition des charges en établissement hospitalier, 2005 (43)



La PUI gère l'achat et l'approvisionnement des médicaments et dispositifs médicaux stériles pour l'intra hospitalier et les HJ. En pratique, la majorité des médicaments sont dispensés en hospitalisation complète. Lors d'une HJ, les patients prennent uniquement le traitement du midi à l'hôpital. Les patients préfèrent, dans la plupart des cas, apporter leurs traitements personnels provenant du domicile pour l'administration du midi. Cela permet d'éviter, par exemple, le changement de laboratoire entre la prise du matin et du midi. L'administration se fait tout de même, sous le couvert de l'infirmier diplômé d'état (IDE) du service.

En plus de l'approvisionnement en médicaments, les autres missions de la PUI du CH La Chartreuse sont entre autres :

- La dispensation hebdomadaire individuelle nominative : réalisation de piluliers pour les patients des services de long séjour (établissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes, foyer d'accueil médicalisé, ...),
- La dispensation de dispositifs médicaux aux unités de soins,
- La mise à jour des armoires de dotations,
- Une activité de sur-étiquetage avec le logiciel Eticonform®,
- Une activité de sur conditionnement avec le logiciel MediDose®,
- L'analyse pharmaceutique des prescriptions,
- La conciliation des traitements médicamenteux pour les patients entrants par l'unité médicale d'accueil et d'orientation,
- L'éducation thérapeutique des patients.

Les patients pris en charge en psychiatrie souffrent pour la plupart de maladie chronique. La Haute Autorité de Santé (HAS) a retenu la définition de la maladie chronique proposée par la banque de données en santé publique : « une maladie qui évolue à long terme, souvent associée à une invalidité ou à la menace de complications sérieuses, et susceptible de réduire la qualité de vie du patient » (50). Le concept de maladie chronique s'élargit aux troubles mentaux de longue durée comme la dépression et la schizophrénie. De ce fait, les prises de traitements sont nombreuses et les changements thérapeutiques délicats. Le taux d'observance médicamenteuse est variable en fonction des pathologies. La plupart des études évaluant l'observance médicamenteuse montre un taux moyen de 50% pour les maladies chroniques. C'est-à-dire que la moitié des patients auront arrêté leur traitement dans la première année. Dans la littérature, nous retrouvons pour les troubles psychiatriques une observance de 50% à 1 an et 25% à 2 ans. On considère qu'au bout de 18 mois, 74% des patients ont arrêté la prise de leur traitement psychotique. Pour comparaison, les patients présentant de l'hypertension ont un taux d'observance médicamenteuse entre 40 et 72% selon les études (51).

Ainsi, les MNU sont nombreux au CH La Chartreuse. Lors de la prise en charge en extra hospitalier, les IDE des CMP sont parfois amenés à se rendre au domicile du patient. Ils récupèrent dans certaines situations de nombreux traitements à disposition du patient et non utilisés. De même, dans les suites d'une Intoxication Médicamenteuse Volontaire (IMV), il est fréquent que les CMP s'occupent de réaliser les piluliers des patients afin de limiter le nombre de prises au domicile. Avant cela, les médicaments du patient disponibles au domicile lui sont retirés et triés. Ces MNU sont, pour la plupart, déposés en pharmacie de ville ou à la PUI lors du passage des IDE.

De même, lors d'une hospitalisation, les traitements médicamenteux sont souvent adaptés ou modifiés. Lorsque les patients apportent leurs traitements, ceux-ci sont mis en quarantaine dans le service de soins. Ils appartiennent aux patients et doivent lui être rendus à sa sortie. Lorsque le traitement est devenu inutile, les patients, la plupart du temps, ne souhaitent pas récupérer leur traitement car cela présente un risque de confusion. De plus, parfois, pour la sécurité du patient et dans un contexte psychiatrique, les traitements ne lui sont pas rendus.

Parallèlement à la récupération et l'orientation vers le circuit de destruction de nombreux MNU, la PUI du CH La chartreuse, comme toutes les pharmacies de France, doit faire face à un nombre croissant de spécialités en rupture fournisseur. Les ruptures constatées au CH La Chartreuse sont en constante augmentation avec environ 5% des références présentes au livret en rupture en 2017.



## Rationnel et Objectifs

---

Le nombre de ruptures de médicaments est en constante augmentation en ville et à l'hôpital. Dans sa pratique, le pharmacien est confronté quasi quotidiennement à cette problématique. Il paraît contradictoire, à l'heure où des économies conséquentes doivent être réalisées par l'assurance maladie, de détruire des médicaments potentiellement encore utilisables. En plus du souci d'économies, le patient est parfois dans l'incapacité d'obtenir son traitement et les alternatives mises en place ne sont pas toujours adaptées. Règlementairement, le pharmacien est tenu aujourd'hui de détruire les médicaments récupérés sous peine d'être sanctionné de deux ans d'emprisonnement et de 30 000€ d'amende (11). Le constat est le même dans tous les établissements mais le coût de ce potentiel « gâchis » n'est à l'heure actuelle pas chiffré.

L'objectif principal de cette étude est d'effectuer une analyse descriptive des médicaments rapportés à la PUI du CH La Chartreuse par les IDE, provenant du traitement personnel des patients. L'objectif secondaire est de réfléchir aux critères qui pourraient être pris en compte pour décider d'une éventuelle réutilisation, c'est-à-dire d'une seconde dispensation en intra-hospitalier des médicaments rapportés par les patients et délivrés initialement par des pharmacies d'officine.

# Partie 1 - Analyse descriptive des retours au CH La Chartreuse de médicaments non utilisés

---

## I. Matériels et Méthodes

Le projet a été présenté et validé à la Commission du Médicament et des Dispositifs Médicaux Stériles (COMEDIMS) de l'établissement en juin 2017. Un recueil des médicaments rapportés à la PUI de manière volontaire par les IDE a été entrepris sur une période de cinq mois de juin à octobre 2017. Ces médicaments proviennent du traitement personnel des patients dispensés en ville. Un mail explicatif a été envoyé aux IDE au préalable, afin de les sensibiliser à l'étude (Annexe 1). Ce recueil provient uniquement des médicaments qui ne sont pas rendus aux patients pour des questions d'ordre médicale ou des traitements récupérés au domicile des patients avec leur accord pour améliorer leur prise en charge et diminuer le risque suicidaire, notamment lors de la réalisation de piluliers.

Les données ont été recueillies à l'aide du logiciel Excel®, le détail est disponible en Annexe

2. Les différents critères consignés sont présentés ci-dessous :

- **La date et le service** de provenance. Le nom du service est accompagné de la mention intra hospitalier (hospitalisation complète) ou extra hospitalier (hospitalisation de jour et CMP).

- **Le nom du médicament accompagné du dosage et du laboratoire.** L'intitulé provient de la base de données médicamenteuse Thériaque® qui permet d'avoir une homogénéité des dénominations.

- **La classe pharmacologique** selon la nomenclature Anatomique, Thérapeutique et Chimique (ATC) jusqu'au niveau 2 correspondant au sous-groupe pharmacologique ou thérapeutique principal. Une exception est réalisée pour séparer les molécules de la famille des benzodiazépines (N05B : Psycholeptiques-Benzodiazépines) des autres molécules classées dans la catégorie psycholeptiques (N05 : Psycholeptiques).

- **Le type de conditionnement :**

- Ampoule : buvable ou injectable,
- Blister appelé également plaquette de médicament, il regroupe plusieurs unités emballées dans une coque en plastique fermée le plus souvent par une feuille d'aluminium. Le blister est un conditionnement primaire en contact direct avec le médicament.
- Boîte : boîte de médicaments entière, c'est-à-dire avec l'emballage secondaire entourant l'emballage primaire. Nous utilisons le terme « boîte » uniquement pour des boîtes pleines, non entamées et comportant plusieurs blisters.

- Flacon forme buvable,
- Flacon forme sèche : Flacons multidoses de comprimés ou gélules,
- Inhalateur,
- Sachet : comptabilisé uniquement en unité non entamé,
- Tube de crème / pommade,
- Unidoses de collyres.
- Autres : collyres multidoses, solutions pour pulvérisation nasale, suppositoires, emplâtres médicamenteux, dispositifs transdermiques, solutions auriculaires, sirops, vernis médicamenteux, stylos et seringues.

- **Le nombre de conditionnement,**

- **Le nombre d'Unités Médicamenteuses (UM)** : c'est à dire le nombre de formes galéniques unitaires,

- **Le statut entamé ou non du conditionnement** : cf Tableau III

Tableau III : Statut entamé et non entamé : définition et UM concernées

<b>Statut</b>	<b>Entamé</b>	<b>Non entamé</b>
Définition	Unités médicamenteuses issues d'un conditionnement primaire entamé	Unités médicamenteuses issues d'un conditionnement primaire non entamé +/- d'un conditionnement secondaire non entamé
Unités médicamenteuses concernées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Blister entamé</li> <li>- Flacon multidose entamé (forme sèche et buvable)</li> <li>- Tube crème / pommade</li> <li>- Inhalateur</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Boîte de médicaments complète</li> <li>- Blister complet (issu ou non d'une boîte entamée)</li> <li>- Sachet</li> <li>- Unidose de collyre</li> <li>- Ampoule</li> <li>- Flacon multidose (forme sèche ou buvable) non ouvert</li> <li>- Tube crème / pommade</li> <li>- Inhalateur</li> </ul>

- **La présence d'une date de péremption dépassée,**

- **Le prix Toutes Taxes Comprises (TTC)** de la boîte de médicaments accompagné du nombre d'unités. Le prix est extrait des renseignements administratifs disponibles sur Thériaque et issue de la publication au Journal Officiel (JO) ou à défaut, du prix disponible chez le grossiste-répartiteur contractualisé avec l'établissement.

- **Le conditionnement primaire présenté sous forme unitaire** ou semi unitaire. La forme semi unitaire permet d'identifier chaque unité médicamenteuse par le nom du médicament et le dosage alors que la forme unitaire nécessite en plus, sur chaque UM, la présence du numéro de lot et de la date de péremption.

- **La possibilité de sur-étiqueter** le conditionnement primaire à l'aide du logiciel Eticonform® pour les médicaments présentés sous forme de blister.

- **La possibilité de réaliser la préparation de dose unitaire** à l'aide du logiciel Medidose®,

- **La présence du médicament au livret de l'hôpital** : en fonction du laboratoire avec lequel l'établissement a contractualisé un marché,

- **La connaissance d'une rupture** en ville ou à l'hôpital sur la période de l'étude,

- **La présence d'un conditionnement secondaire encore scellé,**

- **La présence d'un conditionnement visuellement endommagé.**

Ce recueil de données nous a permis de calculer les paramètres suivants :

$$\text{Prix du traitement récupéré} = \frac{\text{Nombre d'unités récupérées} \times \text{Prix JO (TTC) du conditionnement}}{\text{Nombre d'UM du conditionnement}}$$

$$\text{Prix unitaire} = \frac{\text{Prix du traitement récupéré}}{\text{Nombre d'unités récupérées}}$$

$$\text{Prix unitaire moyen} = \frac{\sum \text{prix unitaire}}{\text{nombre de spécialités}}$$

Le recueil a également permis de calculer le prix moyen pondéré du traitement récupéré. Il a été calculé à l'aide de la formule Excel® SOMMEPROD qui permet de calculer le prix moyen des traitements récupérés pondérés par leurs quantités.

## II. Résultats

### 1. Caractéristiques générales des médicaments rapportés

Durant la période d'étude, 23 648 unités médicamenteuses ont été récupérées par la pharmacie du CH La Chartreuse. Parmi ces traitements, 68% proviennent de l'intra hospitalier c'est-à-dire des patients pris en charge en hospitalisation complète ayant apporté leur traitement personnel lors de leur hospitalisation. Le reste provient des CMP ou HJ (32%) ; la plupart du temps les traitements sont récupérés directement au domicile des patients par les IDE ou rapportés à la structure de soins par les patients ou leur entourage.

La répartition des 23 648 UM en fonction du conditionnement est représentée sur le Tableau IV.

Tableau IV : Répartition des UM récupérées en fonction du conditionnement.

Type de conditionnement		Nombre d'UM récupérées	Pourcentage
MAJORITAIRE	Blisters	13 551	57,30%
	Boîte	8 881	37,56%
INTERMEDIAIRE	Flacon forme sèche	670	2,84%
	Sachet	283	1,20%
MINORITAIRE	Unidoses de collyres	72	0,30%
	Flacon forme buvable	53	0,22%
	Autres	51	0,22%
	Tube crème / pommade	46	0,19%
	Inhalateur	31	0,13%
	Ampoule	10	0,04%

Les différents types de conditionnements peuvent être répartis en trois classes en fonction du nombre d'UM récupérées :

- Les conditionnements majoritaires représentent presque 95% des UM (94,86%) avec en premier les blisters puis les boîtes.
- Les conditionnements intermédiaires concernent les flacons de formes sèches et les sachets représentés par moins de 5% des UM.
- Les conditionnements minoritaires rassemblent les conditionnements représentant moins de 1% des traitements récupérés.

Les médicaments peuvent être dans un premier temps triés en fonction de leur état. En effet, certaines unités médicamenteuses rapportées sont périmées, d'après l'étude, cela concerne 4% des médicaments. De même, certains médicaments provenant du domicile des patients sont visuellement abîmés ou souillés. Ces médicaments sont, la plupart du temps, apportés par les CMP et récupérés directement au domicile des patients. Souvent tout le sac de médicament est concerné. On retrouve parfois des coupe-ongles, boîtes de piluliers déconditionnés ainsi que d'autres objets inappropriés. La répartition des unités médicamenteuses en fonction de leur statut entamées ou non, de leur état : périmées, visuellement abîmées ou intactes ainsi que de leur conditionnement est résumé dans le Tableau V. Pour rappel, il n'y a pas de boîte classée dans la catégorie « entamé » car une boîte entamée est comptabilisée en blister.

Tableau V : Répartition des UM en fonction du statut, de l'état et du conditionnement.

	Non entamées					Entamées			Total
	UM issues de boîtes	UM issues de blisters	UM issues de flacons <i>per os</i> multidoses	UM issues de sachets	UM issues d'autres conditionnements	UM issues de blisters	UM issues de flacons <i>per os</i> multidoses	UM issues d'autres conditionnements	23 648 [x(%)]
	n=8 881 [x(%)]	n=7 654 [x(%)]	n=165 [x(%)]	n=283 [x(%)]	n=159 [x(%)]	n=5 897 [x(%)]	n=505 [x(%)]	n=104 [x(%)]	
<b>Périmé(e)s</b>	468 (5,3)	203 (2,6)	0 (0)	39 (13,8)	7 (4,4)	206 (3,5)	28 (5,5)	18 (17,3)	<b>969 (4,1)</b>
<b>Non périmé(e)s et abîmé(e)s</b>	909 (10,2)	778 (10,2)	8 (4,8)	64 (22,6)	9 (5,7)	999 (16,9)	102 (20,2)	56 (53,9)	<b>2 925 (12,4)</b>
<b>Non périmé(e)s et intact(e)s</b>	7 504 (84,5)	6 673 (87,2)	157 (95,2)	180 (63,6)	143 (89,9)	4 692 (79,6)	375 (74,3)	30 (28,8)	<b>19 754 (83,5)</b>

Les pourcentages sont calculés en fonction de l'effectif total de la sous-catégorie.







Figure 12 : Photo représentative des unités médicamenteuses conditionnées en blister non entamé, non périmé et non sale.

## 2. Analyse par critères spécifiques

### Classe Médicamenteuse ATC

La répartition des unités médicamenteuses récupérées en fonction de la classe ATC est présentée sur la figure 13. La première classe retrouvée, qui devance largement les autres est la classe médicamenteuse du système nerveux avec 64%. Nous retrouvons ensuite avec 14% la classe « voies digestives et métabolisme » puis les médicaments du système cardiovasculaire. Les classes non présentées sur la figure 13 n'ont pas été retrouvées lors de l'étude.

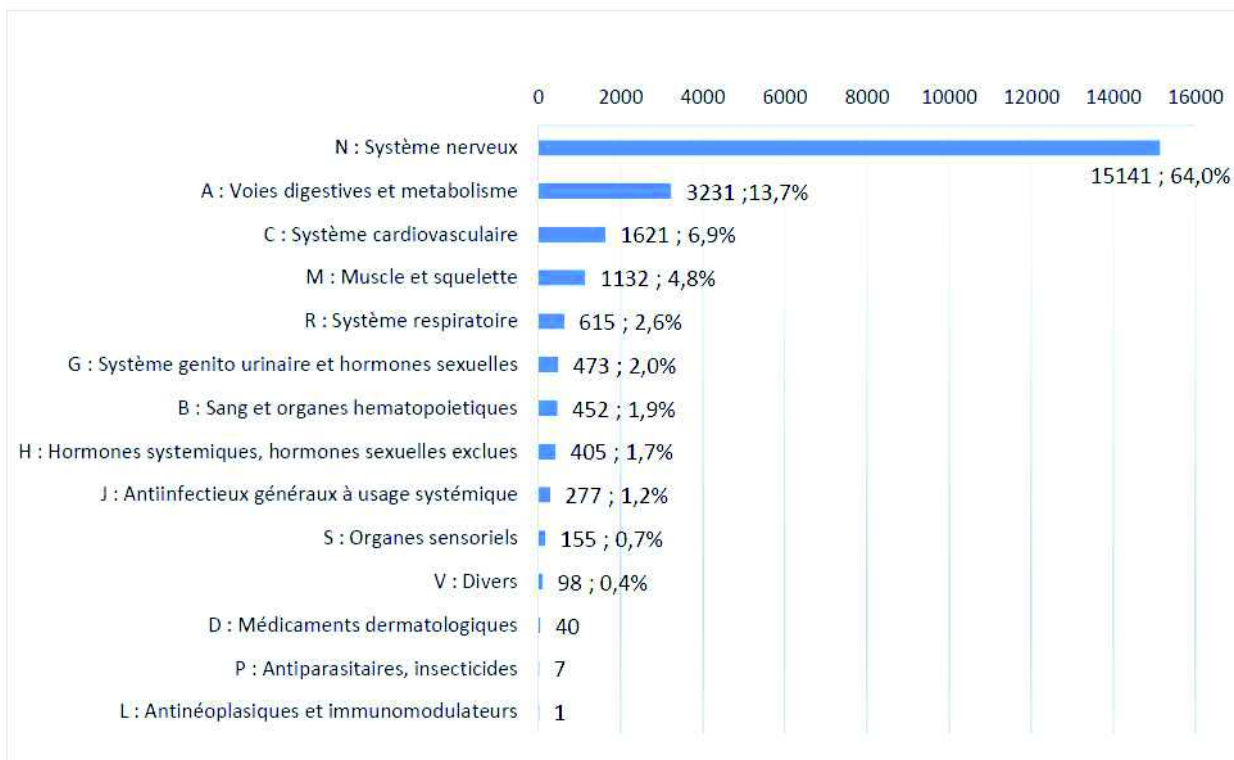


Figure 13 : Répartition des unités médicamenteuses en fonction de la classe ATC.

Le détail de la classe des médicaments neurologiques en utilisant le niveau 2 de la classification ATC est présenté sur la figure 14. La majeure partie des médicaments (55%) appartient à la classe des psychotroques (N05). Cette classe a été divisée en deux pour les besoins de l'étude et nous observons une légère majorité pour les médicaments de la famille des benzodiazépines. Nous retrouvons ensuite la classe des psychoanaleptiques qui correspond aux médicaments antidépresseurs. Puis sont retrouvés les antiépileptiques à égalité avec les analgésiques suivis par les antiparkinsoniens et les médicaments dits « autres ». Dans cette catégorie, on retrouve majoritairement dans notre étude, le Selincro® indiqué dans

l'alcoolodépendance et le Subutex® et ses génériques indiqués dans la pharmacodépendance aux opiacées.

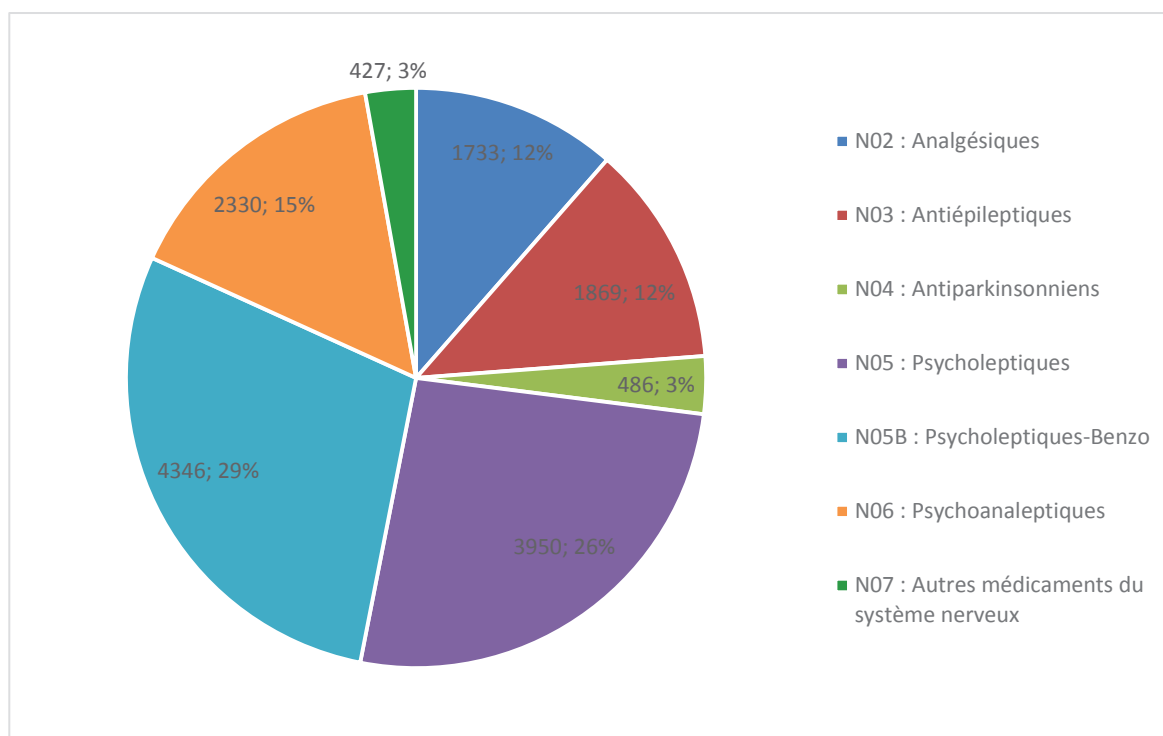


Figure 14 : Répartition des unités médicamenteuses appartenant à la classe N : Système nerveux.

### **Livret médicamenteux et conditionnement unitaire**

Parmi les 23 648 UM rapportées à la pharmacie, 9 856 sont présentes au livret de l'hôpital soit plus de 40%. Cependant, il est à noter que certaines spécialités présentes au livret sont rapportées sous un conditionnement de ville alors qu'un conditionnement spécifique est disponible à l'hôpital. C'est le cas pour 3 926 UM considérées comme au livret sur les 9 856 UM, soit 40%.

### **Conditionnement unitaire et sur étiquetage**

Les formes sèches en conditionnement unitaire représentent 18% des médicaments rapportés à la PUI d'après la figure 15. Une part importante de médicaments n'est pas présentée sous forme unitaire mais un sur-étiquetage est possible. Les 3% de MNU où il n'était pas possible d'apposer un sur-étiquetage correspondent à des flacons multi doses ou des plaquettes trop petites.

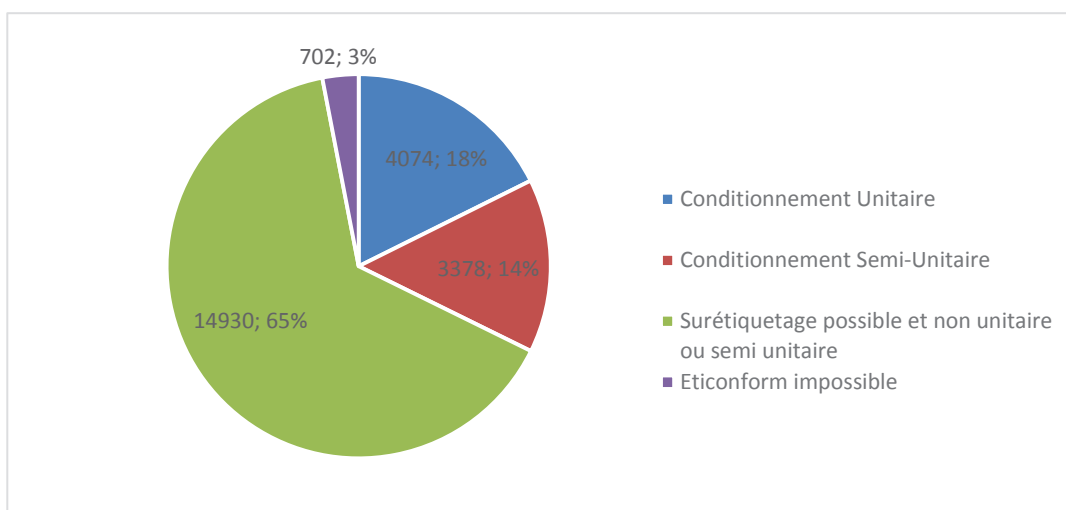


Figure 15: Répartition des unités médicamenteuses formes sèches en fonction des informations du conditionnement.

### Ruptures fournisseurs

Les informations sur les ruptures ont été difficiles à recueillir notamment en ce qui concerne les ruptures n'impactant que les officines de ville et celles concernant des spécialités princeps ou génériques non référencées au livret. Les spécialités rapportées à la PUI alors que nous avons connaissance d'une rupture pendant l'étude sont présentées dans le Tableau VI. Ces spécialités sont utilisées de manière fréquente en EPSM et, sans génériques disponibles, ces ruptures sont handicapantes pour les patients.

Tableau VI : Spécialités en rupture fournisseur pendant la période de l'étude

Spécialités	Type de Rupture	Nombre d'unités	Commentaire
DEPAKOTE 250MG CPR	Ville	99	Bon état visuel
DEPAKOTE 500MG CPR	Ville	543	296 dans boîtes souillées
DEPAMIDE 300MG CPR	Hôpital et Ville	346	Bon état visuel
EUPRESSYL 60MG GELULE	Hôpital et Ville	21	Boîte entamée, bon état visuel
NOZINAN 100MG CPR	Hôpital et Ville	48	20 périmés 8 dans boîtes souillées
NOZINAN 25MG CPR	Hôpital et Ville	62	Bon état visuel
RISPERIDONE TVC 1MG CPR ORODISP	Hôpital et Ville	7	1 blister non entamé, bon état visuel
TRANXENE 10MG GELULE	Hôpital*	45	Bon état visuel

\* Conditionnement Hospitalier Unitaire concerné par la rupture. Information non recueillie pour la ville.



### 3. Valorisation des MNU

La valeur totale des 23 648 unités médicamenteuses récupérées s'élèvent à 6 139€ TTC, dont la majorité est représentée par les médicaments intacts et non périmés (5 171€, soit 84%). Parmi ces médicaments non périmés et intacts, la catégorie la plus importante correspond aux boîtes entières (2 114€ soit 34% de la valeur totale des médicaments récupérés). Ces chiffres sont retrouvés dans le Tableau VII.

Un total de 525 spécialités différentes a été récupéré. Le prix unitaire moyen TTC de ces spécialités est de 1,84€. Cependant, si nous pondérons le prix unitaire en fonction des quantités récupérées nous obtenons une moyenne pondérée de 0,26€.

Tableau VII : Nombre d'UM et coût des traitements récupérés en fonction du statut, de l'état et du conditionnement

	UM	Non entamées					Entamées			Total
		issues de boîtes	issues de blisters	issues de flacons per os multidoses	issues de sachets	issues d'autres conditionnements	issues de blisters	issues de flacons per os multidoses	issues d'autres conditionnements	
Quantité (UM)	Périmé(e)s	468	203	0	39	7	206	28	18	969
	Non périmé(e)s et abîmé(e)s	909	778	8	64	9	999	102	56	2 925
	Non périmé(e)s et intact(e)s	7 504	6 673	157	180	143	4 692	375	30	19 754
	Total	8 881	7 654	165	283	159	5 897	505	114	23 648
Coût (euros)	Périmé(e)s	44€	23€	0€	5€	5€	34€	8€	70€	189€
	Non périmé(e)s et abîmé(e)s	159€	162€	1€	19€	77€	204€	7€	150€	779€
	Non périmé(e)s et intact(e)s	2 114€	1 547€	12€	37€	189€	1 076€	38€	158€	5 171€
	Total	2 317€	1 732€	13€	61€	271€	1 314€	53€	378€	6 139€

## Partie 2 - MNU : vers une réutilisation possible ?

---

Dans cette seconde partie, il s'agit de réfléchir aux critères à prendre en compte pour une éventuelle réutilisation des MNU. Nous envisagerons la réutilisation en intra-hospitalier des médicaments rapportés par les patients, délivrés initialement par des pharmacies d'officine. Dans un système de santé où la réglementation permettrait de réutiliser ces médicaments, quelles sont les questions à se poser et comment pourrait s'organiser la remise en circulation des MNU ?

### I. Matériel et Méthodes

Afin de réfléchir aux critères à prendre en compte pour décider de l'éventuelle réutilisation des médicaments rapportés par les patients, une réunion à laquelle a participé toute l'équipe pharmaceutique a été organisée. Selon la méthodologie du brainstorming, chaque membre présent a cité un critère qui lui semblait important à retenir. Des éléments bibliographiques sont venus étayer la discussion ayant permis de valider définitivement les critères pré-sélectionnés, destinés à proposer un ou plusieurs logigrammes décisionnels sur la conduite à tenir lors de la récupération de MNU à la PUI.

### II. Résultats

#### 1. Critères

Huit critères prioritaires ont été identifiés comme importants à prendre en compte avant de réutiliser les médicaments apportés par les patients. Ces critères sont relatifs à la sécurité, indispensable pour garantir un traitement de bonne qualité au patient, mais également à la rentabilité de cette activité. Ces critères sont présentés dans l'ordre d'apparition lors du brainstorming.

##### a) Condition de conservation des médicaments

Le respect des conditions de conservation des médicaments au domicile du patient est un critère important. Différents cas de figures sont à prendre en compte en fonction de la température de conservation du médicament et de la forme pharmaceutique.

Les médicaments à conserver au réfrigérateur sont sensibles aux variations de températures. Le principe actif peut être dégradé et devenir inactif ou au contraire entraîner un risque pour le patient. De manière générale, tous les médicaments à conserver à une température comprise entre +2°C et +8°C ne peuvent pas être réutilisés.

La majorité des médicaments disponibles en officine sont à conserver à température ambiante. L'ANSM a émis des recommandations en mai 2017 concernant la conservation des médicaments en cas de vague de chaleur. Ces recommandations précisent que pour les médicaments à conserver à une température inférieure à 25 ou à 30°C : « Le dépassement ponctuel, de quelques jours à quelques semaines, de ces températures n'a pas de conséquences sur la stabilité ou la qualité de ces médicaments. En effet, en cas de vague de chaleur, les médicaments stockés dans des conditions normales au domicile des patients ou dans les pharmacies sont exposés à des conditions de stress thermique inférieures aux températures des épreuves de stabilité (qui ont montré l'absence de dégradation après exposition de plusieurs semaines à une température constante de 40°C) » (52).

Pour les médicaments sans mention particulière de conservation (conservation à température ambiante), ils ne craignent pas une exposition aux températures élevées observées pendant les périodes de canicule (les essais de stabilité ont montré l'absence de dégradation après une exposition pendant 6 mois à une température de 40°C).

D'une manière générale, ces médicaments à conserver à température ambiante peuvent être réutilisés car l'exposition temporaire à de forte chaleur ne montre pas d'altération du principe actif. Cependant, il est indispensable de réfléchir en fonction de la forme pharmaceutique du médicament.

D'après l'ANSM, sont considérées comme formes pharmaceutiques sensibles les crèmes, ovules et suppositoires. Pour ces formes pharmaceutiques, l'aspect du produit à l'ouverture permet de juger du maintien de la qualité après exposition à la chaleur. Tout produit dont l'apparence extérieure est visiblement modifiée ne devrait pas être utilisé, cette altération de l'aspect extérieur peut indiquer une modification des propriétés de la forme pharmaceutique (indépendamment de la qualité de la substance active) (52). L'ANSM précise également que le dépassement des températures de conservation est particulièrement à risque pour les médicaments en solution. Ceci s'explique car les échanges thermiques avec l'air ambiant et la montée en température sont beaucoup plus rapides pour une solution que pour une forme solide. La fragilité de ces produits laisse craindre une dégradation du produit lors d'une exposition non contrôlée à une température élevée. C'est pourquoi il n'est pas recommandé de réutiliser les formes pharmaceutiques en solution telles que les médicaments buvables, injectables et en collyre.



Les conditions de conservation nous permettent également d'exclure les présentations pharmaceutiques multidoses. Leur date limite d'utilisation est diminuée après la première ouverture et sous-entend que cette date est connue et notée sur le conditionnement.

En résumé, il est possible d'envisager la réutilisation des médicaments sous formes sèches administrés par voie orale se conservant à température ambiante.

La réutilisation est exclue pour :

- Les médicaments à conserver à une température comprise entre +2°C et +8°C,
- Les formes pharmaceutiques sensibles telles que les crèmes, ovules et suppositoires,
- Les médicaments en solution,
- Les formes pharmaceutiques multidoses ouvertes.

## b) Etat visuel des conditionnements primaires et secondaires, du médicament lui-même et péremption

Un médicament visuellement sale ou altéré ne sera pas réutilisable. De même qu'un médicament avec une date de péremption dépassée.

## c) Conditionnement secondaire et/ou primaire entamé

Lorsque le conditionnement secondaire est entamé, une réutilisation est envisageable. On retrouve ce cas de figure lorsque les boîtes contenant des blisters sont entamées ou lorsque des blisters sont retournés à la pharmacie sans leur conditionnement secondaire.

Concernant le conditionnement primaire, la réutilisation de médicaments conditionnés en blisters entamés peut être envisagée à condition que le nom du médicament, le dosage, le numéro de lot ainsi que la date de péremption soient identifiables (intérêt du conditionnement unitaire). De plus, comme vu précédemment, pour des raisons de contamination microbologique ou encore de dégradation du produit, toutes les formes pharmaceutiques multidoses exposant le médicament à l'air libre dès lors que le conditionnement primaire n'est plus intact ne sont pas réutilisables.

Pour résumé, il est possible de réutiliser un médicament lorsque le conditionnement secondaire est entamé. Concernant le conditionnement primaire, la réutilisation est possible pour les médicaments conditionnés en blisters qui possèdent toutes les informations réglementaires.

## d) Conditionnement unitaire

Le conditionnement unitaire permet d'identifier chaque unité de prise avec le nom du médicament, le dosage, le numéro de lot et la date de péremption. Ces informations doivent être présentes jusqu'au lit de patient. Lorsque les médicaments ne sont pas en conditionnement unitaire il est donc nécessaire de les reconditionner avant la mise en pilulier.

Afin de définir la rentabilité de telles activités, il est nécessaire de s'intéresser à son coût. Ainsi, une étude menée à l'hôpital Necker à Paris compare trois techniques de reconditionnement dont Eticonform® (sur-étiquetage du blister) et Medidose® (reconditionnement dans une cupule en plastique), également utilisées au CH La Chartreuse. Les résultats prennent en compte le coût des consommables ainsi que le coût du préparateur calculé en fonction du temps de l'activité. Les dépenses liées à l'achat des machines et licences informatiques ne sont pas comptabilisées. La technique la plus rapide et la moins coûteuse est le sur-étiquetage avec Eticonform® pour laquelle le coût unitaire est de 0,027€. L'utilisation de Medi-dose® a un coût de 0,25€ par unité (53).

Ainsi, en cas d'absence de conditionnement unitaire, ces seuils peuvent être utilisés pour définir à quel moment il est rentable de réutiliser un médicament non unitaire. En résumé, il est possible de réutiliser un médicament non unitaire :

- Lorsque le sur-étiquetage est possible et le prix unitaire du comprimé > 0,027€,
- Lorsque le reconditionnement en cupules est nécessaire et le prix unitaire > 0,25€.

## e) Prix du traitement et nombre d'unités médicamenteuses

Il est aisé de récupérer une boîte de médicaments non entamée mais la question se pose de la rentabilité, par exemple, de quelques unités d'un blister. Le prix unitaire du traitement ainsi que la quantité sont à prendre en compte pour établir un seuil de rentabilité. De même, le coût du préparateur qui contrôle et quantifie les unités de traitement et les mets éventuellement en stock est à évaluer.

Quelques études sur ce sujet sont disponibles même si elles concernent uniquement les médicaments dispensés en intra hospitalier par la PUI et retournés par les unités lorsqu'il n'y a plus de besoins (activité légale puisque le circuit du médicament est maîtrisé dans son intégralité : le médicament reste dans l'enceinte de l'hôpital). Ainsi, un travail mené au CHU de Dijon montre que le temps pour traiter un retour est en moyenne de 2,3 minutes. Le seuil de rentabilité retrouvé est de 1,6€ par ligne de médicament (54). Une seconde étude réalisée au CH de Briey met en avant un

temps moyen par ligne de retour de 2,16 minutes. L'étude conclue que pour traiter les retours sans perte pour la pharmacie, il ne faut traiter que ceux dont le prix unitaire est supérieur à 0,10€ (55).

En tenant compte de ces deux critères, le coût du traitement récupéré lorsque le conditionnement primaire est entamé doit être supérieur ou égal à 1,6€. Le prix unitaire de 0,10€ peut être utilisé dans le cadre des médicaments à reconditionner. Afin d'être rentable dans la récupération d'un médicament à reconditionner, on peut ajouter 0,10€ au seuil retrouvé précédemment.

## f) Livret pharmaceutique de l'établissement

Le livret pharmaceutique de l'établissement n'est pas exhaustif, certains médicaments ne sont pas présents car :

- Il est non agréé aux collectivités,
- Il n'y a pas de besoins sur l'établissement,
- Un autre médicament de la classe thérapeutique a été retenu au livret,
- Un autre laboratoire pour la même molécule est au livret.

Cette dernière caractéristique représente les médicaments génériques. Lors de la mise sur le marché d'un médicament générique, le laboratoire doit démontrer la bioéquivalence avec le médicament princeps (56). Ainsi le passage d'un laboratoire à un autre ne devrait pas poser de problème pendant l'hospitalisation sauf pour les patients présentant des allergies connues à certains excipients ou dans le cas de certaines classes médicamenteuses à marge thérapeutique étroite par exemple (antiépileptiques, etc.).

La dispensation de médicaments de laboratoires différents devrait être facilitée par la prescription en médicament virtuel. Ce terme est né des suites de l'article L161-38 du code de la sécurité sociale qui demande à la HAS d'établir une procédure de certification des logiciels d'aide à la prescription (57). Un médicament virtuel correspond à l'association d'une Dénomination Commune Internationale DCI (ou association de DCI), d'un dosage, d'une forme pharmaceutique et/ou d'une voie d'administration, sans préjugé de nom de marque (58). L'objectif de la prescription en médicament virtuel est de dissocier l'intention thérapeutique, c'est-à-dire la prescription et l'optimisation économique (spécialité délivrée). La prescription en DCI est obligatoire mais elle est actuellement fréquemment accompagnée du nom du laboratoire. La prescription en médicament virtuel est en train de se développer au niveau des éditeurs de logiciels mais pour le moment aucun logiciel d'aide à la prescription ne le permet.

En résumé, il est possible de réutiliser un médicament générique d'une spécialité disponible au livret. Cependant, il n'est pas envisageable de récupérer un médicament qui initialement n'a pas été retenu pour être disponible au livret.

### g) Rupture fournisseur / tension d'approvisionnement et contingentement

À la vue du nombre croissant de ruptures aussi bien en ville qu'à l'hôpital, la réutilisation de médicaments peut éviter aux pharmaciens la recherche d'alternatives souvent chronophage, et parfois infructueuse.

Ainsi lorsqu'un médicament est en rupture ou contingenté sa réutilisation est envisageable quel que soit le coût de la récupération. Le critère qualité avec la conservation des médicaments est le seul à prendre en compte.

### h) Risque de médicament falsifié

L'utilisation de traitements récupérés pourrait favoriser l'entrée de médicaments falsifiés dans le circuit de dispensation hospitalier. Une réflexion sur les médicaments falsifiés au niveau européen a permis l'élaboration d'une directive du parlement européen et du conseil 2001/83/CE visant à empêcher l'introduction dans la chaîne d'approvisionnement légale de médicaments falsifiés. En effet, l'expérience a montré que ces médicaments falsifiés ne parviennent pas uniquement aux patients par des moyens illégaux mais également par la chaîne d'approvisionnement légale (59). En Finlande, un anticancéreux falsifié a été retrouvé dans une pharmacie hospitalière (60). Ceci n'est qu'un exemple des différents cas retrouvés en Europe ces dernières années. La France demeure relativement à l'abri de la diffusion de médicaments falsifiés. Le monopole pharmaceutique, la concentration des grossistes-répartiteurs et le niveau de remboursement des médicaments marginalisent la contrefaçon. Néanmoins, des produits contrefaits sont en circulation via internet (61).

La directive européenne introduit à l'article 54 bis, l'obligation de doter tous les médicaments soumis à prescription d'un numéro d'identification unique et d'un dispositif de sécurité pour permettre, la vérification de leur intégrité et de leur authenticité (59).

La mise en œuvre de ces obligations a fait l'objet d'un règlement délégué publié le 9 février 2016 au Journal Officiel de l'Union Européenne (règlement délégué européen 2016/161 du 2 octobre 2015) et qui s'appliquera à compter du 9 février 2019 (62). L'identification par code unique est introduite dans le code à barre bidimensionnel datamatrix apposé sur chaque boîte de médicament. Ce système est appelé sérialisation. Le pharmacien d'officine ou hospitalier, lors de la dispensation au patient, vérifie le code unique sur une base de données et le désactive. En France, la société France MVO (Medicines Verification Organisation) est responsable de la mise en œuvre et de la gestion du système de vérification des médicaments. Elle assure la sécurité des données stockées et fait fonctionner le système de vérification français appelé France MVS.

La vérification des dispositifs de sécurité constituera une étape supplémentaire pour les pharmaciens d'officine et de PUI. Elle impose que les pharmacies d'officine et les établissements de santé soient équipés d'un système permettant de vérifier l'identifiant unique de chaque boîte de médicaments en réalisant les opérations suivantes :

- Lecture du code type « data matrix » apposé sur la boîte par le fabricant,
- Connexion au système national des répertoires France MVS qui vérifie l'authenticité de l'identifiant unique ; celui-ci recevant également les données du système européen de répertoires (EMVS), dans lequel les fabricants pharmaceutiques enregistrent les données des spécialités soumises à la sérialisation,
- Désactivation du code, après vérification de l'authenticité de l'identifiant unique.

Cette vérification doit être effectuée au moment de la dispensation au patient. Toutefois, une exception est autorisée pour les établissements de santé. Il est possible de procéder à la vérification et à la désactivation des dispositifs de sécurité aussi longtemps que le médicament est en la possession matérielle de l'établissement, entre la date de réception du médicament et celle de la délivrance. La sérialisation s'accompagne de la mise en place d'un dispositif de contrôle d'inviolabilité qui permet de vérifier si l'emballage d'un médicament a fait l'objet d'une effraction. Un résumé du circuit d'une boîte sérialisée est présenté sur la figure 16 (63).

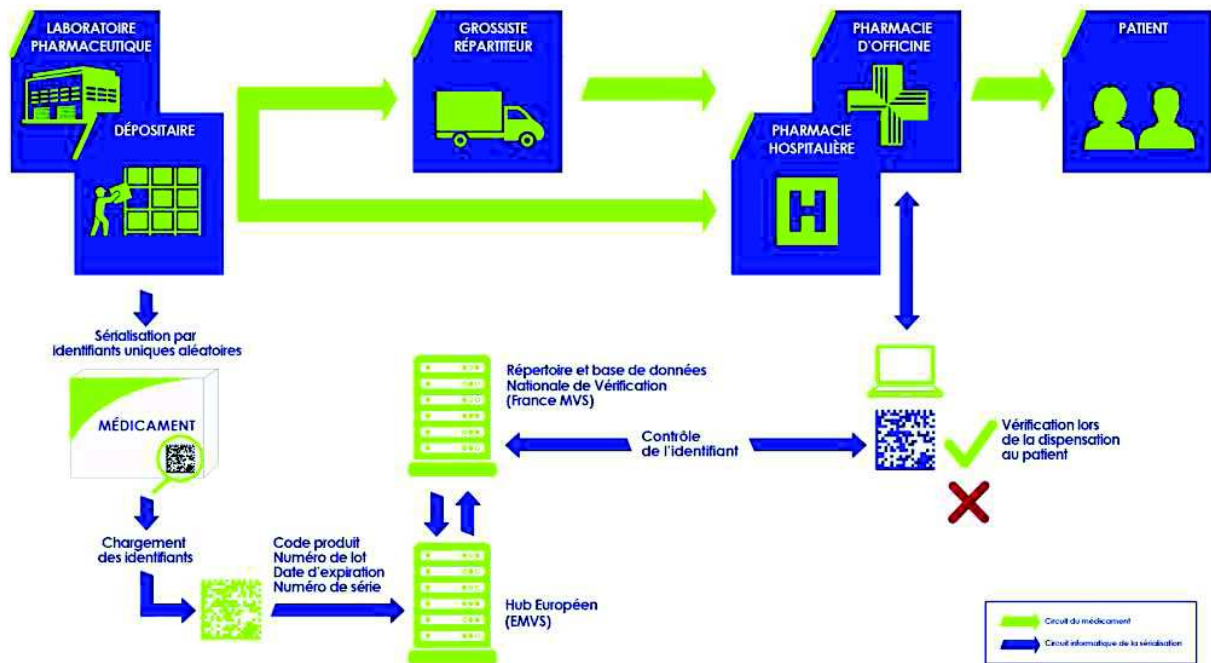


Figure 16 : Circuit des médicaments sérialisés (63)

La sérialisation des médicaments pourrait permettre, lors du retour d'un traitement, de vérifier dans le registre le statut « inactivé » du code datamatrix de la boîte. Il n'est à l'heure actuel, pas prévu d'apposer un code datamatrix sur le conditionnement primaire. Ce critère remet en cause la réutilisation des médicaments sans conditionnement secondaire.

Cependant, la sérialisation n'a pas pu être étudiée pendant le recueil car le matériel nécessaire n'était encore pas mis en place dans l'établissement et l'ensemble des fournisseurs ne dispose pas de code datamatrix pour le moment. Ce critère n'est donc pas retenu mais il pourra permettre, après son application en 2019, de sécuriser de manière plus solide le retour des médicaments.

Un résumé des différents critères est disponible dans le Tableau VIII. Ces critères ont été hiérarchisés en fonction de leur importance et de leur prise en compte lors d'un retour patient.

Tableau VIII : Résumé des critères pris en compte lors de la récupération d'un traitement

Critères	Détail des conditions de réutilisation
Etat visuel des conditionnements primaire et secondaire + date de péremption	Etat propre et non altéré Date de péremption non dépassée
Respect des conditions de conservation	Réutilisation des médicaments formes sèches administrés par voie orale se conservant à température ambiante. La réutilisation est exclue pour : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Les médicaments à conserver à une température comprise entre +2°C et +8°C,</li> <li>- Les formes pharmaceutiques sensibles tels que les crèmes, ovules et suppositoires,</li> <li>- Les médicaments en solution,</li> <li>- Les formes pharmaceutiques multidoses ouverte.</li> </ul>
Livret pharmaceutique de l'établissement	Oui + Médicaments génériques disponibles au livret
Rupture fournisseur/ tension d'approvisionnement et contingentement	Réutilisation de tous les médicaments en ruptures ou contingentés répondant aux critères ci-dessus.
Conditionnement entamé	Conditionnement secondaire : oui Conditionnement primaire : oui si blister avec mention du nom, dosage, numéro de lot et date de péremption.
Prix du traitement et quantité récupérée	Prix du traitement récupéré > 1,60€
Conditionnement unitaire	Sur-étiquetage avec Eticonform® : prix unitaire > 0,127€ Reconditionnement avec Medidose® : prix unitaire > 0,35€
Risque de médicament falsifié	Sérialisation non prise en compte car inapplicable

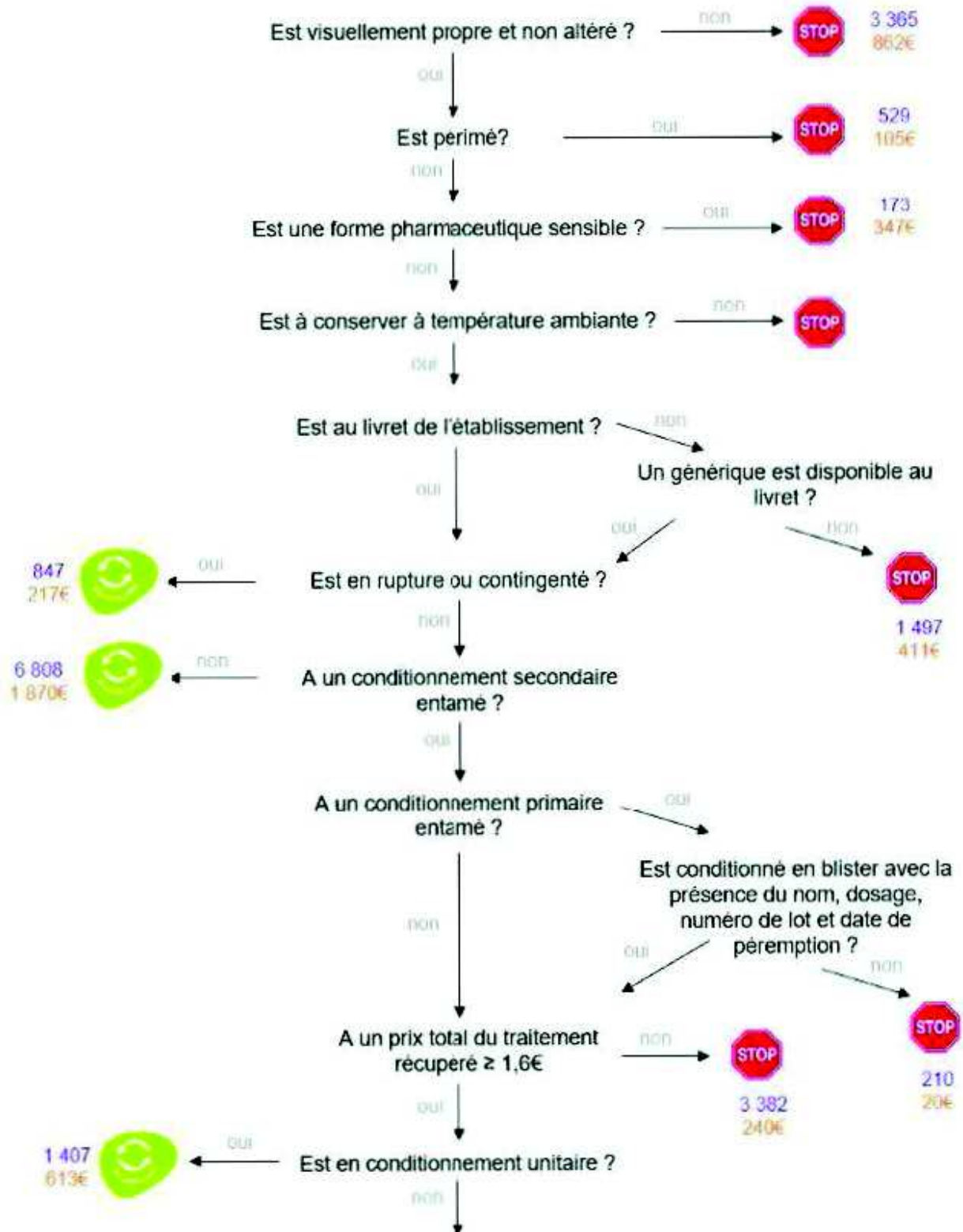
Il est a noté que le respect des conditions de conservation n'a pas été étudié pendant le recueil. Aucun médicament à conserver à une température comprise entre +2°C et +8°C n'a été rapporté à la pharmacie. La mention à conserver à l'abri de la lumière n'a pas été recherchée.

## 2. Logigramme décisionnel

Les différents critères discutés lors de la session de brainstorming et résumés dans le Tableau VIII sont intégrés dans un logigramme décisionnel présenté sur la Figure 17. Les quantités sont représentées en orange et leur valorisation en euros en fonction du prix du traitement TTC en violet.



## Le médicament :



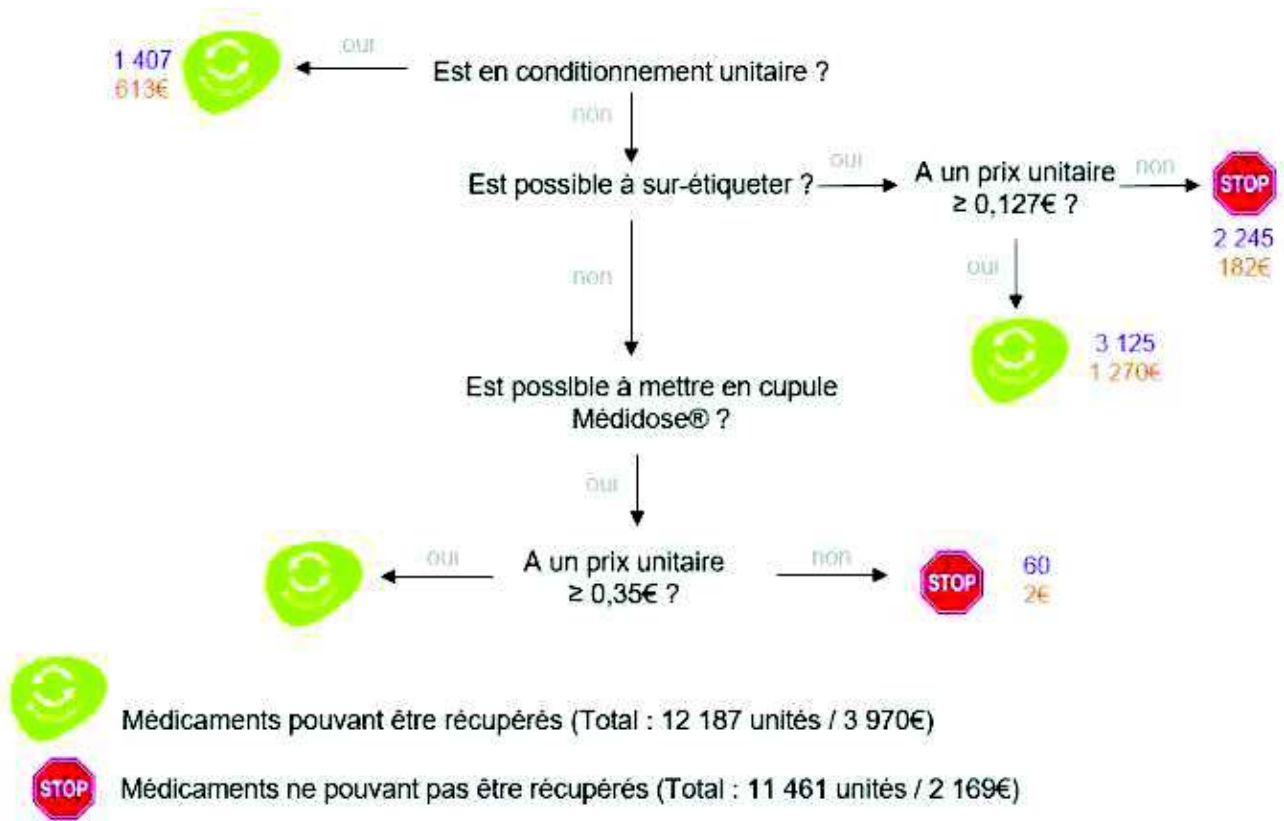


Figure 17 : Logigramme décisionnel : réutilisation des MNU

Dans la projection d'une réutilisation des MNU, le logigramme décisionnel établi au cours de notre travail permettrait de manière simple et rapide de positionner les traitements rapportés. Au total, d'après les critères retenus, plus de la moitié des médicaments récupérés lors de l'étude pourraient être réutilisés. Le coût estimé des traitements réutilisables est de 3 970 € soit 65% du total des MNU récupérés.

# Discussion

---

## Analyse descriptive

Au total, ce sont 23 648 unités médicamenteuses équivalentes à 6 139€ qui ont été récupérées en 5 mois de recueil. En comparaison, une étude sur une période de 5 mois dans une officine de la Vienne a répertorié 2 051 boîtes de médicaments pour un coût de 12 852€ (22). Une autre étude, dans une officine de la région Centre, conduite sur une période de 6 mois en 2004, a permis de récolter 2 703 boîtes pour un montant de 17 569€ (21). Plusieurs arguments peuvent expliquer le chiffre plus faible de notre étude. Le recueil n'est pas exhaustif car les traitements apportés par les IDE et les patients se sont faits sur la base du volontariat. En effet, une fois dispensé par l'officine, le traitement appartient au patient. La récupération d'un MNU ne peut se faire que sur la base du volontariat ou pour des raisons médicales. Les raisons médicales sont fréquemment mises en avant dans un EPSM. En effet, conserver un grand nombre de médicaments à domicile peut représenter un danger pour le patient notamment lors d'idées suicidaires avec un risque important d'IMV.

La classe médicamenteuse la plus représentée correspond aux médicaments du système nerveux central. Ceci est cohérent avec le profil des patients retrouvés en EPSM. Selon le rapport de l'ANSM en 2013, les 2 premières classes médicamenteuses niveau 2 de la classification ATC, vendues en ville en quantité, sont les analgésiques et les psycholéptiques appartenant toutes deux à la classe système nerveux (1). Les psycholéptiques représentent une part majeure dans notre étude avec 35% des unités récupérées. Cette classe a été divisée en deux afin d'isoler les médicaments de la classe des benzodiazépines. Ces derniers sont régulièrement prescrits en « si besoin » et peuvent expliquer un retour très fréquent (18%).

La problématique des ruptures paraît sous-estimée dans cette étude car seules 8 spécialités identifiées comme en rupture en ville ou à l'hôpital ont été récupérées mais pour un total de 1 171 UM. Toutefois, 7 spécialités appartiennent à la classe médicamenteuse du système nerveux et sont fréquemment prescrites en EPSM. Les ruptures sont problématiques à l'hôpital comme en officine. La recherche d'alternatives ainsi que les nombreux contacts avec le laboratoire pour avoir des informations sont chronophages pour le pharmacien. Les alternatives mises en place ne sont pas toujours adaptées comme le montre une lettre adressée à la pharmacie du CH La Chartreuse par une patiente (Annexe 3). De plus, dans certains cas, l'absence d'alternative oblige le patient à consulter son médecin pour que ce dernier réévalue le traitement afin de changer de thérapeutique.

Le prix unitaire moyen des unités récupérés est de 1,84€. Ce chiffre paraît élevé comparé au prix moyen pondéré de 0,26 €. Cela signifie que des spécialités onéreuses ont été récupérées mais en faible quantité. Une grande partie des traitements récupérés appartient à la classe du système nerveux central où l'on retrouve des médicaments peu coûteux tels que les benzodiazépines avec par exemple la spécialité Diazepam 2mg TEVA® qui a un prix unitaire de 0,0205€.

### **Logigramme**

Le conditionnement le plus facilement réutilisable est représenté par des boîtes pleines non entamées ; 281 boîtes non périmées et visuellement propres ont été récupérées pour un montant de 2 114€. L'application de la directive européenne 2001/83/CE concernant la sérialisation et la mise en place d'un système d'inviolabilité (article 54 bis) permettra, d'ici quelques mois, de vérifier que la boîte n'a pas été ouverte (59) ce qui évitera le risque d'introduction dans le circuit du médicament de boîtes falsifiées. Le numéro attribué lors de la dispensation par la sérialisation pourrait permettre de réactiver cette boîte et ainsi la remettre dans le circuit de distribution. Les dernières informations concernant la sérialisation applicable en février 2019 évoque une réactivation possible dans un délai de 10 jours après la désactivation. Ce délai paraît difficilement cohérent avec une réutilisation des MNU. Nous pourrions envisager une extension à 3 mois afin de laisser au pharmacien la possibilité de faire un point avec le patient lors de la prochaine dispensation et ainsi récupérer les boîtes non utilisées. Ce délai est cohérent avec les recommandations de l'ANSM qui précisent que pour les médicaments à conserver à une température inférieure à 25 ou à 30°C : « Le dépassement ponctuel, de quelques jours à quelques semaines, de ces températures n'a pas de conséquence sur la stabilité ou la qualité de ces médicaments » (52). Un délai de 3 mois pour récupérer les MNU pourrait être cohérent ; il correspond par exemple au grand conditionnement pour certains médicaments utilisés dans les maladies chroniques. L'évolution de la sérialisation pourrait également permettre, par la suite, de remonter à la date de dispensation ainsi qu'à l'identité du patient.

Quelques règles sont envisageables pour structurer et sécuriser le circuit des retours de médicaments notamment en envisageant la sérialisation en lien avec le dossier pharmaceutique. Les modalités actuelles de mise en œuvre de la sérialisation sont bloquantes pour envisager une réutilisation des MNU mais son principe, basé sur la traçabilité et la sécurisation des flux de médicaments, pourrait aider à la mise en place de la récupération des MNU, moyennant une évolution de ses modalités d'application.

A l'hôpital, la récupération de blisters ne soulève pas de difficultés particulières. 6 673 blisters non entamés, non périmés et intacts ont été récupérés pour un coût de 1 547€. La

dispensation aux unités de soins se fait la plupart du temps en dispensation globale ; c'est-à-dire que la quantité nécessaire aux traitements est dispensée en arrondissant au conditionnement le plus adapté et implique le plus souvent une dispensation surévaluée. La dispensation peut également se faire directement en pilulier pour permettre une distribution journalière ou hebdomadaire individuelle nominative. Cette activité est de plus en plus réalisée par les PUI car les missions réglementaires du pharmacien sont entre autres d'associer à la délivrance « la préparation éventuelle des doses à administrer » (34). La réalisation de piluliers à la PUI permet d'envisager la récupération des blisters conditionnés sous forme unitaire mais entamés. Ceci représente dans notre étude 1 803 UM pour un coût de 804€. Ceci peut paraître faible mais à plus grande échelle ces blisters entamés peuvent avoir un réel intérêt. Leur récupération n'est peut-être pas à réaliser de manière systématique mais en fonction du prix du traitement et des besoins. Il paraît difficile de stocker des blisters (entamés ou non) dans une PUI de manière indépendante du stock de base et sans conditionnement secondaire. Cependant, la réutilisation immédiate lors de la récupération est envisageable. D'autant plus pour les PUI qui réalisent des piluliers et qui, la plupart du temps, possèdent un poste de cueillette contenant uniquement des blisters, voir des médicaments unitaires. Dans ce contexte, pour les établissements le souhaitant, la réutilisation de ces médicaments devrait pouvoir être envisagée.

### **Circuit des MNU et facturation**

La récupération des MNU soulève de nombreuses questions pratiques notamment sur le stockage et la facturation. La problématique du stockage est similaire en ville et à l'hôpital. En officine, on ne parle pas de livret du médicament car tous les médicaments peuvent être commandés via le grossiste. Cependant, chaque officine a un partenariat privilégié avec certains laboratoires génériqueurs. Ainsi, certains médicaments sont stockés de manière permanente à l'officine et d'autres sont achetés à la demande via les grossistes. Ce système de fonctionnement peut être similaire à celui observé à l'hôpital. Si le médicament est disponible dans la pharmacie avec le même laboratoire il pourrait être rangé dans le stock. On peut imaginer y apposer une étiquette pour expliquer que ce médicament provient d'un retour patient, qu'il est en bon état et permet de ne pas gâcher les médicaments qui sont précieux pour notre santé. De même sa mise en stock informatique serait réalisée avec l'identification de sa provenance. Les médicaments non disponibles habituellement dans la pharmacie pourraient être stockés dans une zone dédiée, par ordre alphabétique.

Concernant la facturation, il paraît indispensable de distinguer les pharmacies d'officine de l'hôpital. L'officine présente de nombreuses contraintes (refacturation de la boîte, boîte pleine mais

système d'inviolabilité ouvert, ...) que nous ne traiterons pas ici. En milieu hospitalier, la plupart des médicaments sont pris en charge directement dans le séjour du patient depuis l'application du système T2A. Tous les MNU récupérés rentrent dans cette catégorie. Ainsi, récupérer un traitement permet de diminuer au final le coût global de la prise en charge des médicaments à l'hôpital. Il n'y a pas de réelle refacturation mais des économies sont réalisées par l'établissement et par la sécurité sociale. Cependant, le système de remboursement par les mutuelles est à prendre en compte. Lors de la première facturation, en fonction du médicament, ce sont l'assurance maladie, les mutuelles voire le patient qui ont financé le médicament. Si on reprend ces trois acteurs :

- L'assurance maladie réalise des économies car elle ne finance pas une deuxième fois un médicament s'il provient du circuit des MNU.
- Le patient retourne ses médicaments sur la base du volontariat. S'il a participé financièrement à son traitement et qu'il le rapporte, c'est qu'il accepte sa perte financière et d'en faire bénéficier un autre patient
- Les mutuelles peuvent se considérer comme perdantes car elles ont financé le traitement.

En officine, il paraît impossible de récupérer les autres conditionnements hormis les boîtes *per os* non entamées tant que la dispensation à l'unité n'est pas mise en place. Pour faciliter une telle application, il serait nécessaire d'accompagner la dispensation à l'unité d'une obligation réglementaire des industriels à réaliser des conditionnements unitaires pour l'ensemble des médicaments sous forme *per os* sèches. Il est difficile de connaître le taux de conditionnement unitaire retrouvé en pharmacie de ville. Ce chiffre reviendrait à connaître le taux de conditionnement unitaire dans l'industrie pharmaceutique. En revanche, à l'hôpital, le taux varie aux alentours de 50-70% (64) (65). Il est plus élevé qu'en ville car des conditionnements spécifiques existent pour l'hôpital. De même, dans les marchés hospitaliers, le critère du conditionnement unitaire intervient dans le choix du médicament retenu.

Une autre possibilité envisageable serait de laisser le choix aux patients d'accepter un MNU réintroduit dans le circuit de dispensation, cela obligerait la création d'un double circuit avec des patients volontaires. Un accord écrit leur serait alors demandé. Cette étape pourrait être le commencement de la mise en place de la récupération des MNU. Cette démarche pourrait être testée dans différentes officines et hôpitaux.

## **La récupération des MNU à l'étranger**

La réutilisation des MNU est effective dans certains états des Etats Unis. Différents programmes existent, la plupart du temps ces médicaments sont à destination des populations défavorisées.

Un projet innovant est né au Sénégal, il s'intitule « JokkoSanté ». L'idée est de faire passer les médicaments de l'échelle familiale à l'échelle communautaire. Ainsi, au lieu de garder des médicaments non utilisés (et non périmés) à la maison, les membres de JokkoSanté les déposent dans les centres de santé affiliés et reçoivent en échange des points sur leur téléphone mobile. Ces points accumulés sont utilisés par les membres pour récupérer d'autres médicaments quand ils auront une nouvelle ordonnance. Ainsi, JokkoSanté lutte contre l'automédication et la vente illicite de médicaments. Ce projet est d'autant plus intéressant dans les pays africains où il existe des inégalités d'accès aux médicaments sûrs et de qualité. Une étude menée par l'équipe de JokkoSanté a permis de mettre en évidence que pour les ménages sénégalais, 52% à 73% des dépenses de santé sont des dépenses de médicaments. Ce projet a vu le jour sous forme d'une application web. Il a gagné de nombreux prix dont le grand prix de la e-santé en France en 2016. Il a été élu meilleur projet parmi les 25 finalistes et seul projet non-européen. Après une phase d'expérimentation de deux ans, le projet a été lancé en mars 2017 à l'hôpital d'enfants de Diamniadio (66).

## **Actions en amont du gâchis médicamenteux**

La sensibilisation du grand public aux gâchis médicamenteux à l'aide d'affiches ou de spots publicitaires permettrait de jouer en amont, sur deux axes d'amélioration : éviter la sur-dispensation et maîtriser l'observance.

Le nombre d'unités médicamenteuses non utilisées reflète le problème de l'observance médicamenteuse en France. Les chiffres retrouvés dans une thèse publiée en 2009 montrent une observance dans les maladies chroniques de l'ordre de 50%. Les patients présentant des troubles psychiatriques sont observants à 50 % la première année de traitement puis ce taux diminue à 25% à 2 ans (51). Les prescriptions contenant la mention « si besoin » peuvent également être responsables d'un stock important de médicaments au domicile des patients. Aucune règle ne régit la dispensation des prescriptions conditionnelles en officine, c'est-à-dire les prescriptions liées à une condition de moment de prise ou de posologie comme par exemple « si douleurs » ou « si anxiété ». Une étude lorraine montre que sur 160 pharmacies d'officine, 40% d'entre elles estime



que la dispensation d'une prescription conditionnelle au comptoir est fréquente voire quotidienne. En ville, les médicaments principalement concernés sont les antalgiques, les laxatifs et anti-diarrhéiques, puis les hypnotiques (67). Il peut être envisageable de fractionner la dispensation des prescriptions conditionnelles ou de préciser sur l'ordonnance de rapporter les MNU à l'officine.

De même, lors de chaque nouvelle dispensation, le pharmacien pourrait échanger avec le patient sur les traitements qu'il reste de la dernière ordonnance. Cette action est déjà réalisée par de nombreux pharmaciens mais elle ne sensibilise pas le patient au gaspillage. Une sensibilisation du patient, à l'aide de campagne publicitaire à grande échelle par exemple, permettrait de traiter le problème en amont en évitant une sur-dispensation, notamment des médicaments à prescription conditionnelle. Cette campagne pourrait être menée par le ministère de la santé sous forme de spots publicitaires comme pour le tabac par exemple.

On pourrait également imaginer un carnet de suivi des traitements ; à chaque dispensation les boîtes sont inscrites dans le carnet, le patient fait le point sur ce qu'il lui reste avant de se rendre à son officine. Pour les patients les plus jeunes et connectés, il pourrait être envisageable d'effectuer ce suivi via un compte que le patient aurait sur un site internet dédié. Le suivi de l'observance des traitements pourrait s'inscrire dans les nouvelles missions du pharmacien au même titre que les entretiens pharmaceutiques. Le suivi rapproché de l'observance des traitements pour les pathologies chroniques pourrait diminuer le nombre de MNU, créer un lien entre le patient et le pharmacien et faire des économies à la sécurité sociale en diminuant le nombre de boîtes facturées, notamment pour les traitements « si besoin ».

Les différents points discutés précédemment ainsi que l'expertise des autres pays permettrait d'envisager la réutilisation des MNU. Lors de cette étude, la réutilisation des MNU aurait permis d'éviter une dépense considérable. Le chiffre de 3 970 € est obtenu à l'aide des prix publics du journal officiel. Pour évaluer l'économie pour l'établissement il est nécessaire de réaliser cette étude avec les prix obtenus au marché de l'établissement. Il serait également intéressant de réitérer cette étude à plus grande échelle dans un établissement plus grand et non spécialisé comme au sein d'un CHU par exemple. Dans ce type d'établissement, les traitements rapportés à la PUI correspondent souvent à des médicaments coûteux, notamment appartenant à la classe des anticancéreux. Il faut également, avant d'envisager la généralisation de la récupération de tous les MNU, étudier le coût et le temps passer à trier les médicaments récupérés.



## Conclusion

---

Cette étude a permis de montrer que la majorité des traitements récupérés sont encore utilisables. Seul 4% des traitements récupérés sont périmés et 12% visuellement en mauvaise état ou souillés. Au vu du logigramme établi (Figure 17), l'équivalent de 3 970€ de MNU aurait pu être réutilisé.

Cependant, l'étude a été réalisée dans un centre hospitalier spécialisé. Reproduire cette étude dans un centre hospitalier non spécialisé et comportant davantage de lits et places mettrait en avant des quantités de MNU bien plus importantes. Une prise de conscience du grand public sur l'ampleur du gâchis médicamenteux est indispensable. De nombreux patients et professionnels de santé ignorent que les médicaments apportés à la pharmacie ne peuvent pas être réutilisés. Une éducation de la population permettrait, par exemple, au patient de ne demander à son pharmacien d'officine que la dispensation des médicaments dont il a réellement besoin en fonction de son stock disponible au domicile. On pourrait envisager une campagne de sensibilisation aux gâchis médicamenteux avec notamment des photos et chiffres à destination des patients. Cette campagne pourrait être menée par le ministère de la santé et se faire sous forme de spots publicitaires ou d'affiche dans les officines et les hôpitaux.

La réglementation évolue pour sécuriser davantage le circuit du médicament comme le montre la directive européenne imposant la sérialisation mise en place à partir de février 2019. Dans le cadre d'une réutilisation de MNU, la sérialisation permettrait une meilleure traçabilité des produits mais les conditions d'application nécessitent d'être revues. Malheureusement, le gaspillage médicamenteux ne s'arrête pas aux MNU. Il est présent sur toute la chaîne d'approvisionnement du médicament. Lors d'une erreur de commande ou de livraison, il est souvent plus facile pour le laboratoire d'ordonner la destruction des produits concernés plutôt que d'organiser une reprise via un transporteur.

Le gouvernement est impliqué dans la réduction du gâchis notamment alimentaire mais le gâchis médicamenteux ne doit pas être sous-estimé et il est indispensable de trouver rapidement une solution à ce problème. Il est nécessaire de mener une réflexion en impliquant les professionnels de terrain, prêts à trouver des solutions. Ces travaux ne peuvent aboutir qu'en étant accompagnés et soutenus par les autorités de santé.

# Références bibliographiques

---

1. **ANSM.** *Analyse des ventes de médicaments en France en 2013.* Juin 2014.
2. **Ministère des solidarités et de la santé.** Enjeux autour du médicament générique. <http://solidarites-sante.gouv.fr>. [En ligne] 13 06 2016. [Citation : 01 05 2018.] <http://solidarites-sante.gouv.fr/soins-et-maladies/medicaments/professionnels-de-sante/medicaments-generiques-a-l-usage-des-professionnels/article/enjeux-autour-du-medicament-generique>.
3. **ANSM.** *Rapport d'activité.* 2016.
4. **Legifrance.** Article L4211-2 du code de la santé publique, modifié par loi n°2008-337 du 15 avril 2008 - art. 8. *legifrance.gouv.fr*. [En ligne] [Citation : 26 septembre 2017.] [https://www.legifrance.gouv.fr/affichCodeArticle.do;jsessionid=1BD5E562CE1CC670E289FC99E4685838.tplgfr36s\\_2?idArticle=LEGIARTI000018652359&cidTexte=LEGITEXT000006072665&categorieLien=id&dateTexte=](https://www.legifrance.gouv.fr/affichCodeArticle.do;jsessionid=1BD5E562CE1CC670E289FC99E4685838.tplgfr36s_2?idArticle=LEGIARTI000018652359&cidTexte=LEGITEXT000006072665&categorieLien=id&dateTexte=).
5. **Legifrance.** Article L596-2 du code de la santé publique créé par Loi n°92-1279 du 8 décembre 1992 - art. 15 JORF 11 décembre 1992. *legifrance.gouv.fr*. [En ligne] [Citation : 26 Septembre 2017.] [https://www.legifrance.gouv.fr/affichCodeArticle.do;jsessionid=1BD5E562CE1CC670E289FC99E4685838.tplgfr36s\\_2?idArticle=LEGIARTI000006693753&cidTexte=LEGITEXT000006072665&categorieLien=id&dateTexte=19940118](https://www.legifrance.gouv.fr/affichCodeArticle.do;jsessionid=1BD5E562CE1CC670E289FC99E4685838.tplgfr36s_2?idArticle=LEGIARTI000006693753&cidTexte=LEGITEXT000006072665&categorieLien=id&dateTexte=19940118).
6. **Legifrance.** Article L4211-2 du code de la santé publique, version en vigueur au 22 juin 2000. *legifrance.gouv.fr*. [En ligne] [Citation : 26 Septembre 2017.] [https://www.legifrance.gouv.fr/affichCodeArticle.do;jsessionid=1BD5E562CE1CC670E289FC99E4685838.tplgfr36s\\_2?idArticle=LEGIARTI000006689007&cidTexte=LEGITEXT000006072665&categorieLien=id&dateTexte=20070226](https://www.legifrance.gouv.fr/affichCodeArticle.do;jsessionid=1BD5E562CE1CC670E289FC99E4685838.tplgfr36s_2?idArticle=LEGIARTI000006689007&cidTexte=LEGITEXT000006072665&categorieLien=id&dateTexte=20070226).
7. **Legifrance.** Décret n°92-377 du 1 avril 1992 portant application pour les déchets résultant de l'abandon des emballages de la loi n° 75-633 du 15 juillet 1975 modifiée relative à l'élimination des déchets et à la récupération des matériaux. *legifrance.gouv.fr*. [En ligne] [Citation : 26 septembre 2017.] <https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000000175185>.
8. **Organisation Mondiale de la Santé.** *Principes directeurs applicables aux dons de médicaments.* 1996 Révision 1999.
9. **Inspection Générale des Affaires Sociales.** *Enquête sur le dispositif de recyclage des médicaments "Cyclamed".* 2005.
10. **Legifrance.** Article R5132-36 du code de la santé publique modifié par Décret n°2007-157 du 5 février 2007 - art. 5 JORF 7 février 2007. *legifrance.gouv.fr*. [En ligne] [Citation : 28 septembre 2017.] <https://www.legifrance.gouv.fr/affichCodeArticle.do?idArticle=LEGIARTI000006915591&cidTexte=LEGITEXT000006072665&dateTexte=20081204>.
11. **Legifrance.** Article L4212-7 du code de la santé publique modifié par Ordonnance n°2008-717 du 17 juillet 2008 - art. 2 (V). *www.legifrance.gouv.fr*. [En ligne] Juillet 2008. [Citation : 01 05 2018.] <https://www.legifrance.gouv.fr/affichCodeArticle.do?cidTexte=LEGITEXT000006072665&idArticle=LEGIARTI000019227422&dateTexte=&categorieLien=id>.
12. **Ordre national des pharmaciens.** <http://www.ordre.pharmacien.fr/jurisprudence/>. *Ordre national des pharmaciens.* [En ligne] [Citation : 27 07 2018.]

<http://www.ordre.pharmacien.fr/content/download/71948/460769/file/D%C3%A9cision.pdf>. Mr A décision n°430 D.

13. **Cyclamed**. Cyclamed et Adelphe : 2 entités complémentaires. [En ligne] [Citation : 28 septembre 2017.] <https://www.cyclamed.org/laboratoire/cotiser>.

14. **Legifrance**. Arrêté du 17 décembre 2015 portant agrément d'un éco-organisme de la filière des médicaments à usage humain non utilisés apportés par les ménages aux officines de pharmacie en application de l'article R. 4211-28 du code de la santé publique . *legifrance.gouv.fr*. [En ligne] [Citation : 28 septembre 2017.] <https://www.legifrance.gouv.fr/eli/arrete/2015/12/17/DEVP1528540A/jo>.

15. **Rapport annuel Cyclamed 2016**. *www.slideshare.net*. [En ligne] [Citation : 28 septembre 2017.] <https://www.slideshare.net/Cyclamed/cyclamed-rapport-dactivit-2016>.

16. **Bresson, Béatrice**. *Élimination des médicaments non utilisés (MNU), hors cytotoxiques et cytostatiques*. ARS Midi-Pyrénées : s.n., 2010.

17. **Ministère de la santé et des sports**. *Guide technique : Déchets d'activité de soins à risques, comment les éliminer ?* 2009.

18. **Cyclamed**. Cyclamed : La collecte, pourquoi ? *Cyclamed*. [En ligne] [Citation : 03 Mars 2018.] <https://www.cyclamed.org/pourquoi>.

19. **Cyclamed**. *Enquête sociologique auprès du grand public*. 2017.

20. **Ordre national des pharmaciens**. *MNU : Récupérer les MNU pour protéger les patients et l'environnement*. 2014.

21. **HOGREUL, Marie-Claire**. *Étude descriptive des médicaments non utilisés collectés dans une officine française de la région Centre*. 2007 : s.n. Mémoire n°111.

22. **Sardain, Léa**. *Pour une gestion plus responsable des médicaments non utilisés : enquête et analyse dans une officine de la Vienne pendant cinq mois*. Poitiers : s.n., 2013.

23. **Megerlin, Francis et Lhoste, François**. *Structure et coût des médicaments non utilisés au sein d'établissements pour personnes âgées (étude SCMNU1)*. s.l. : SDM, 2008. Médicament, éthique et PED, pages 107 à 137.

24. **ADEME**. *Étude sur la gestion des MNU des établissements de santé et médico-sociaux avec PUI et CSAPA*. 2017.

25. Journal officiel de l'Union européenne. *Directive 2004/27/CE du parlement européen et du conseil*. 2004.

26. **Cyclamed**. Collecte à l'étranger. [En ligne] [Citation : 29 septembre 2017.] <http://www.cyclamed.org/circuit/etranger>.

27. **SIPIBEL / Agnès Bussy ISA-UMR5280**. *Pratiques de consommation et de gestion des médicaments : Éléments bibliographiques en lien avec la thématique des résidus de médicaments dans les eaux urbaines*. 2014.

28. **ADEME**. *Panorama européen sur l'harmonisation des pratiques et de l'information autour de la collecte séparative*. 2011.

29. **Residuals Management Group Ltd**. *Post-Consumer Residual Stewardship Program : Medications Return Program Report*. 2005.

30. **National Association of Boards of Pharmacy (NABP).** *Position statement of the return and reuse of prescription medications.* 2009, révisé en 2012.
31. **Legifrance.** *Décret n° 2014-1047 du 15 septembre 2014 relatif à l'expérimentation de la délivrance à l'unité de médicaments appartenant à la classe des antibiotiques.* 2014.
32. **Treibich, C., et al.** *The expected and unexpected benefits of dispensing the exact number of pills.* s.l. : PLOS ONE, 2017.
33. **Rousseau, Leslie.** *Retour d'expérience sur la délivrance à l'unité des antibiotiques à officine.* Nantes : Thèse pour le diplôme d'état de docteur en pharmacie, 2015.
34. **Legifrance.** Code de la santé publique - Article R4235-48. [En ligne] 08 08 2004. [Citation : 21 05 2018.]  
<https://www.legifrance.gouv.fr/affichCodeArticle.do?cidTexte=LEGITEXT000006072665&idArticle=LEGIARTI000006913703>.
35. **Commissariat général à la stratégie et à la prospective .** *Les médicaments et leurs usages : comment favoriser une consommation adaptée ?* 2014. n°9.
36. **Legifrance.** *Article L5124-17-2 du code de la santé publique modifié par LOI n°2016-41 du 26 janvier 2016 - art. 151.* 2016.
37. **Ministère des Solidarités et de la Santé.** Le circuit de distribution du médicament en France. <http://solidarites-sante.gouv.fr>. [En ligne] [Citation : 18 Février 2018.] <http://solidarites-sante.gouv.fr/soins-et-maladies/medicaments/le-circuit-du-medicament/article/le-circuit-de-distribution-du-medicament-en-france18>.
38. **Paubel, Pascal.** *Marchés publics hospitaliers et dématérialisation - Actualités réglementaires et techniques pour les achats de produits de santé.* 2017.
39. **Legifrance.** Décret n° 2016-360 du 25 mars 2016 relatif aux marchés publics. [www.legifrance.gouv.fr](http://www.legifrance.gouv.fr). [En ligne] 27 mars 2016. [Citation : 01 05 2018.]  
<https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000032295952&categorieLien=id>.
40. **Financement des établissements de santé.** *Ministère des solidarités et de la santé.* [En ligne] [Citation : 06 02 2018.] <http://solidarites-sante.gouv.fr/professionnels/gerer-un-etablissement-de-sante-medico-social/financement/financement-des-etablissements-de-sante-10795/article/financement-des-etablissements-de-sante>.
41. **Legifrance.** *Arrêté du 6 avril 2011 relatif au management de la qualité de la prise en charge médicamenteuse et aux médicaments dans les établissements de santé.* 2011.
42. **Veran, Olivier.** *L'évolution des modes de financements des établissements de santé.* 2017.
43. **Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques (DRESS).** *La structure des charges et des produits des hôpitaux publics de 2002 à 2005.* 2007. n°601.
44. **Agence technique de l'information sur l'hospitalisation.** *Situation financière des établissements de santé publics et privés à but non lucratif.* 2015.
45. **Legifrance.** *Décret n° 2012-1096 du 28 septembre 2012 relatif à l'approvisionnement en médicaments à usage humain.* 2012. Art. R. 5124-49-1.
46. **LEEM - Les entreprises du médicaments.** *Atelier d'information presse. Rupture de stock et d'approvisionnement.* 2014.

47. **Pharmaceutiques.** Prix des médicament en Europe : Le grand écart. Octobre, 2007, 26-28.
48. **Ordre national des pharmaciens.** *Ruptures d'approvisionnement de médicaments.* 2015.
49. **ANSM.** *Gestion des ruptures de stock de médicaments d'intérêt thérapeutique majeur par l'ANSM.* 2015.
50. **Haute Autorité de Santé.** *L'Education thérapeutique dans la prise en charge des maladies chroniques.* 2008.
51. **Baudrant-Boga, Magalie.** *Penser autrement le comportement d'adhésion du patient au traitement médicamenteux : modélisation d'une intervention éducative ciblant le patient et ses médicaments dans le but de développer des compétences mobilisables au quotidien.* Grenoble : s.n., 2009.
52. **ANSM.** *Conservation des médicaments en cas de vague de chaleur.* 2017.
53. **Cousseau, R, et al.** Comparaison de 3 techniques de reconditionnement des spécialités médicamenteuses au sein d'une PUI. *Le Pharmacien Hospitalier et Clinicien.* 2016, Vol. 51.
54. **Mondoloni, P., et al.** *Elaboration d'une méthodologie de retour des médicaments hors dotation à la PUI.* Mâcon : 19es Journées franco-suissees de pharmacie hospitalière, 2015.
55. **Binet, Aurélie.** *Optimisation de la gestion des retours des médicaments provenant des unités de soins.* Reims : Hopipharm, 2015.
56. **ANSM.** *Médicaments génériques : lever l'opacité .* 2012.
57. **Legifrance.** *Article L161-38 du Code de la Sécurité Sociale.* 2012.
58. **Boux, Olivier.** *Prescription des Médicaments Virtuels et des Médicaments en DC.* Strasbourg : APHAL, 2014.
59. **Journal officiel de l'Union Européenne.** *directive 2011/62/UE du parlement européen et du conseil du 8 juin 2011 modifiant la directive 2001/83/CE relatif aux médicaments falsifiés.* 2011.
60. **Fondation Chirac.** FINLANDE : DE FAUX ANTICANCÉREUX DANS LES PHARMACIES HOSPITALIÈRES. <http://www.fondationchirac.eu>. [En ligne] 07 02 2018. [Citation : 17 06 2018.] <http://www.fondationchirac.eu/2018/02/finlande-de-faux-anticancereux-dans-les-pharmacies-hospitalieres/>.
61. **Les entreprises du médicament.** Contrefaçon de médicaments, une atteinte à la santé publique. *Leem.* [En ligne] 2014. [Citation : 03 08 2018.] <https://www.leem.org/sites/default/files/dossier%20de%20presse%20final.pdf>.
62. **Journal officiel de l'Union Européenne.** *RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2016/161 DE LA COMMISSION du 2 octobre 2015 complétant la directive 2001/83/CE du Parlement européen et du Conseil.* 2015.
63. **Club Inter Pharmaceutique.** *France MVO.* [En ligne] [Citation : 20 04 2018.] <https://www.france-mvo.fr/>.
64. **Thomas, Julien.** *Pistes d'amélioration du taux de référencement des formes orales sèches en conditionnement unitaire dans un CHU.* Montpellier : s.n., 2016.
65. **Gindre, Isabelle, Lecuen-Lelay, Agnès et Detoul, Christine.** *Conditionnement unitaire des médicaments : quel surcoût pour la Pharmacie à usage intérieur ?* Nancy : Hopipharm, 2017. 000049.

66. **Jokkoanté : Digital Community Pharmacy.** *JokkoSanté.* [En ligne] [Citation : 17 06 2018.] <http://jokkosante.org/>.

67. **Chator, Pierre-Emmanuel.** *Evaluation de la prescription conditionnelle en Lorraine : de la réalité hospitalière à la pratique officinale.* Nancy : s.n., 2016.



# Annexes

---

## Annexe 1 : Mail explicatif envoyé aux IDE

**Objet :** Etude sur le gâchis médicamenteux

Bonjour à tous,

D'un point de vue réglementaire, les pharmacies des hôpitaux ne peuvent pas dispenser à de nouveaux patients des traitements dispensés par des pharmacies de ville non utilisés qui leur ont été retournés (de la même façon, les pharmacies de ville ont interdiction de délivrer des traitements qui leur ont été retournés). Pourtant, nous récupérons régulièrement des boîtes entières de médicaments, dont certains sont en rupture fournisseur.

Face à ce constat et dans un contexte de ruptures fournisseurs qui s'accroît au fil des mois, Emilie Weistroffer, interne en pharmacie, a entrepris une étude sur le gâchis médicamenteux, qu'elle souhaite présenter pour sa thèse d'exercice. Par ailleurs, le sujet a été présenté en COMEDIMS du mois de juin.

L'objectif de ce travail est de quantifier et qualifier les retours de **traitements personnels** des patients (les traitements délivrés par la pharmacie de l'hôpital peuvent être redistribués à d'autres patients de l'hôpital). N'hésitez donc pas à rapporter à la pharmacie les traitements personnels qui ne sont **plus utiles pour les patients et que vous ne souhaitez pas leur remettre à leur sortie**.

Nous précisons que conformément à la loi ces traitements seront détruits après avoir été comptabilisés pour mener à bien notre étude.

Nous ne manquerons pas de communiquer nos résultats lorsque ceux-ci seront finalisés (courant 2018).

Merci d'avance pour votre collaboration,

Florence Beye  
Pharmacien responsable  
CH La Chartreuse  
1 Bd Chanoine Kir – 21033 Dijon  
[Florence.beye@chcdijon.fr](mailto:Florence.beye@chcdijon.fr)  
Tel : 03.80.42.52.23  
Fax : 03.80.42.49.67

## Annexe 2 : Recueil de données

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thériaque avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thériaque / JO)	Nbre d'unité conditionnement (Thériaque)	Prix ttt récupéré =(M <sup>3</sup> K)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconform possible 0 = Non 1 = Oui	Si Ethi Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville ou modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	ABILIFY 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	7	0	0	67,99 €	28	17,00 €	1			0		0	0	0	1	
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	ABILIFY 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	1	1	0	67,99 €	28	2,43 €	1			0		0	0	0	0	1
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	ABILIFY 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boite	1	28	0	0	67,99 €	28	67,99 €	1			0		0	0	0	0	1
Van Gogh	23/10/2017	Intra	ABILIFY 15MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	5	1	0	67,99 €	28	12,14 €	1			0		0	0	0	1	1
UD	24/10/2017	Intra	ACAMPROSATE BGA 333MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Boite	1	30	0	0	10,51 €	30	10,51 €	0	1	1	0		0	0	0	0	1
UD	24/10/2017	Intra	ACAMPROSATE BGA 333MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Blister	2	20	0	0	10,51 €	30	7,01 €	0	1	1	0		0	0	0	0	1
UD	24/10/2017	Intra	ACAMPROSATE BGA 333MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Blister	1	9	1	0	10,51 €	30	3,15 €	0	1	1	0		0	0	0	0	1
UD	18/07/2017	Intra	ACETYLLEUGINE MYL 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Blister	1	10	0	0	2,91 €	30	0,97 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
UD	18/07/2017	Intra	ACETYLLEUGINE MYL 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Blister	2	14	1	0	2,91 €	30	1,36 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
UPG	26/10/2017	Intra	ACETYLLEUGINE MYL 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Boite	1	30	0	0	2,91 €	30	2,91 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
UPG	26/10/2017	Intra	ACETYLLEUGINE MYL 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Blister	1	10	0	0	2,91 €	30	0,97 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
UPG	26/10/2017	Intra	ACETYLLEUGINE MYL 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Blister	1	3	1	0	2,91 €	30	0,29 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Cassiopée	28/09/2017	Intra	ACIDE FOLIQUE ARW 5MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B03 : Préparation antianémiques	Blister	1	10	0	0	1,23 €	20	0,62 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Cassiopée	28/09/2017	Intra	ACIDE FOLIQUE ARW 5MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B03 : Préparation antianémiques	Blister	1	6	1	0	1,23 €	20	0,37 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Cassiopée	20/07/2017	Intra	ACIDE FOLIQUE CCD 5MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B03 : Préparation antianémiques	Boite	1	20	0	0	1,23 €	20	1,23 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Cassiopée	21/09/2017	Intra	ACIDE FOLIQUE CCD 5MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B03 : Préparation antianémiques	Boite	1	20	0	0	1,23 €	20	1,23 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Eole	22/08/2017	Intra	ACIDE FOLIQUE CCD 5MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B03 : Préparation antianémiques	Blister	1	10	1	0	1,23 €	20	0,62 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Géronto-Psy	16/10/2017	Intra	ACIDE FOLIQUE CCD 5MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B03 : Préparation antianémiques	Blister	1	10	1	0	1,23 €	20	0,62 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	ACTISOUFRE SOL NASALE OU BUCCALE	Retour service	R : Système respiratoire	R05 : Médicaments du rhume et de	Autres	1	1	1	1	6,97 €	1	6,97 €	1			0		0	0	0	1	0
Buffon	19/10/2017	Intra	ACUPAN 20MG/2ML SOL INJ AMP 2ML	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Ampoule	1	1	0	0	3,14 €	5	0,63 €	1			1		0	0	0	0	NC
Cassiopée	17/08/2017	Intra	ACUPAN 20MG/2ML SOL INJ AMP 2ML	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boite	1	5	0	0	3,14 €	5	3,14 €	1			1		0	0	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	ACUPAN 20MG/2ML SOL INJ AMP 2ML	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boite	4	20	0	0	3,14 €	5	12,56 €	1			1		0	0	0	1	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	ACUPAN 20MG/2ML SOL INJ AMP 2ML	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Ampoule	3	3	0	0	3,14 €	5	1,88 €	1			1		0	0	0	1	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	AKINETON LP 4MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Boite	1	30	0	0	2,83 €	30	2,83 €	0	1	1	1		0	0	0	1	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	AKINETON LP 4MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	1	10	0	0	2,83 €	30	0,94 €	0	1	1	1		0	0	0	1	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	AKINETON LP 4MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	1	8	1	0	2,83 €	30	0,75 €	0	1	1	1		0	0	0	1	NC
Claudel	26/07/2017	Intra	ALFUZOSINE MYL LP 10MG CPR	Retour service	G : Système genito urinaire	G04 : Médicaments urologiques	Boite	1	30	0	0	11,83 €	10	35,49 €	1					0	0	0	0	1
Cassiopée	19/10/2017	Intra	ALGINATE BICAR SOD MYL SUSP BUV	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Sachet	10	10	0	0	1,87 €	24	0,78 €	1					0	0	0	0	NC
Claudel	07/06/2017	Intra	ALPRAZOLAM ARW 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	8	1	0	1,14 €	30	0,30 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Claudel	23/08/2017	Intra	ALPRAZOLAM ARW 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	15	0	0	1,14 €	30	0,57 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Claudel	23/08/2017	Intra	ALPRAZOLAM ARW 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	5	1	0	1,14 €	30	0,19 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
UMAO	27/10/2017	Intra	ALPRAZOLAM ARW 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	6	1	0	1,14 €	30	0,23 €	0	0	1	0		0	0	0	1	1
Cassiopée	22/06/2017	Intra	ALPRAZOLAM ARW 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boite	1	30	0	1	1,53 €	30	1,53 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Cassiopée	22/06/2017	Intra	ALPRAZOLAM ARW 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	2	30	0	1	1,53 €	30	1,53 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Cassiopée	22/06/2017	Intra	ALPRAZOLAM ARW 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	2	25	1	1	1,53 €	30	1,28 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Cassiopée	19/10/2017	Intra	ALPRAZOLAM BGA 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boite	4	120	0	0	1,14 €	30	4,56 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Claudel	28/06/2017	Intra	ALPRAZOLAM BGA 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	15	0	0	1,14 €	30	0,57 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Claudel	28/06/2017	Intra	ALPRAZOLAM BGA 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	12	1	0	1,14 €	30	0,46 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Claudel	24/10/2017	Intra	ALPRAZOLAM BGA 0,25MG CPR	Visite d'armoie	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	15	0	0	1,14 €	30	0,57 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Claudel	25/10/2017	Intra	ALPRAZOLAM BGA 0,25MG CPR	Visite d'armoie	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	7	1	0	1,14 €	30	0,27 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
UD	19/09/2017	Intra	ALPRAZOLAM BGA 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	13	1	0	1,14 €	30	0,49 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Eole	29/07/2017	Intra	ALPRAZOLAM BGA 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	2	12	1	0	1,53 €	30	0,61 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Cassiopée	22/06/2017	Intra	ALPRAZOLAM EG 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	15	0	1	1,53 €	30	0,77 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Cassiopée	22/06/2017	Intra	ALPRAZOLAM EG 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	2	18	1	1	1,53 €	30	0,92 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
UD	12/09/2017	Intra	ALPRAZOLAM EG 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	1	1	0	1,53 €	30	0,05 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Cassiopée	19/10/2017	Intra	ALPRAZOLAM MYL 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boite	5	150	0	0	1,14 €	30	5,70 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Cassiopée	19/10/2017	Intra	ALPRAZOLAM MYL 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	5	1	0	1,14 €	30	0,19 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Claudel	26/07/2017	Intra	ALPRAZOLAM MYL 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	5	1	0	1,14 €	30	0,19 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	ALPRAZOLAM MYL 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boite	1	30	0	0	1,14 €	30	1,14 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	ALPRAZOLAM MYL 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	3	25	1	0	1,14 €	30	0,95 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Eole	13/07/2017	Intra	ALPRAZOLAM MYL 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	9	1	0	1,14 €	30	0,34 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Claudel	31/10/2017	Intra	ALPRAZOLAM MYL 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boite	4	120	0	0	1,53 €	30	6,12 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Claudel	31/10/2017	Intra	ALPRAZOLAM MYL 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	2	1	0	1,53 €	30	0,10 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	ALPRAZOLAM MYL 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boite	1	30	0	0	1,53 €	30	1,53 €	0	0	1	0		0	0	0	1	1
Eole	08/08/2017	Intra	ALPRAZOLAM MYL 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	4	1	0	1,53 €	30	0,20 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
UPG	16/08/2017	Intra	ALPRAZOLAM MYL 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	3	26	1	0	1,53 €	30	1,33 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Van Gogh	07/08/2017	Intra	ALPRAZOLAM MYL 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	2	1	0	1,53 €	30	0,10 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Van Gogh	23/10/2017	Intra	ALPRAZOLAM MYL 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	5	1	1	1,53 €	30	0,26 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Cassiopée	13/07/2017	Intra	ALPRAZOLAM SDZ 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	10	0	0	1,14 €	30	0,38 €	1			0		0	0	0	0	1



Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapeutique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville ou modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps ou livret ?	
Cassiopée	13/07/2017	Intra	ALPRAZOLAM SDZ 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	7	1	0	1,14 €	30	0,27 €	1			0		0	0	0	1		
Cassiopée	19/10/2017	Intra	ALPRAZOLAM SDZ 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boîte	3	90	0	0	1,14 €	30	3,42 €	1			0		0	0	0	0	1	
Cassiopée	22/06/2017	Intra	ALPRAZOLAM SDZ 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	3	30	0	1	1,53 €	30	1,53 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
UD	06/06/2017	Intra	ALPRAZOLAM SDZ 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	10	0	0	1,53 €	30	0,51 €	1			0		0	0	0	0	1	
UD	06/06/2017	Intra	ALPRAZOLAM SDZ 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	2	14	1	0	1,53 €	30	0,71 €	1			0		0	0	0	0	1	
Cassiopée	28/09/2017	Intra	ALPRAZOLAM TVC 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boîte	1	30	0	0	1,14 €	30	1,14 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
Cassiopée	28/09/2017	Intra	ALPRAZOLAM TVC 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	7	1	0	1,14 €	30	0,27 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	ALPRAZOLAM TVC 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boîte	2	60	0	0	1,53 €	30	3,06 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	ALPRAZOLAM TVC 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	2	20	0	0	1,53 €	30	1,02 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	ALPRAZOLAM TVC 0,50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	8	1	0	1,53 €	30	0,41 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
Claudel	26/07/2017	Intra	ALPRAZOLAM ZYD 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	15	0	0	1,14 €	30	0,57 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
Claudel	26/07/2017	Intra	ALPRAZOLAM ZYD 0,25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	14	1	0	1,14 €	30	0,53 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
Claudel	20/09/2017	Intra	ALVESCO 160MCG/DOSE SOL INHAL FL	Retour service	R : Système respiratoire	R03 : Médicaments pour les syndrom	Inhalateur	1	1	1	0	23,90 €	1	23,90 €	1			0		0	0	0	0	0	
Claudel	20/09/2017	Intra	ALVESCO 160MCG/DOSE SOL INHAL FL	Retour service	R : Système respiratoire	R03 : Médicaments pour les syndrom	Inhalateur	1	1	1	0	23,90 €	1	23,90 €	1			0		0	0	0	0	0	
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	AMISULPRIDE EG 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boîte	2	60	0	0	26,66 €	0	53,32 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	AMISULPRIDE MYL 200MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	20	0	0	41,79 €	60	13,93 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	AMISULPRIDE MYL 200MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	2	1	0	41,79 €	60	1,39 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	AMISULPRIDE MYL 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boîte	1	30	0	0	26,66 €	0	26,66 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	AMISULPRIDE MYL 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	10	0	0	26,66 €	30	8,89 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	AMISULPRIDE MYL 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	2	1	0	26,66 €	30	1,78 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
Eole	13/07/2017	Intra	AMLODIPINE BGA 5MG GELULE	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C08 : Inhibiteurs calciques	Blister	3	22	1	0	4,82 €	30	3,53 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
HDJ Auxonne	27/07/2017	Extra	AMLODIPINE MYL 10MG GELULE	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C08 : Inhibiteurs calciques	Blister	1	6	1	0	4,82 €	30	0,96 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	AMODEX 1G CPR DISP G6	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	1	7	0	0	4,18 €	14	2,09 €	0	0	1		0		0	0	1	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	AMODEX 1G CPR DISP G6	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	2	10	1	0	4,18 €	14	2,99 €	0	0	1		0		0	0	1	1	
Cassiopée	06/07/2017	Intra	AMOX/AC CLAV EG 500MG/62,5MG AD	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	7	14	0	0	5,05 €	16	4,42 €	1			0		0	0	0	0	1	
Claudel	07/06/2017	Intra	AMOX/AC CLAV MYL 1G/125MG AD SA	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Sachet	1	4	0	0	6,43 €	8	3,22 €	1			0		0	0	0	0	1	
Claudel	26/07/2017	Intra	AMOX/AC CLAV MYL 1G/125MG AD SA	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Sachet	3	3	0	0	6,43 €	8	2,41 €	1			0		0	0	0	1	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	AMOX/AC CLAV MYL 1G/125MG AD SA	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Boîte	2	24	0	0	6,43 €	12	12,86 €	1			0		0	0	0	1	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	AMOX/AC CLAV MYL 1G/125MG AD SA	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Sachet	10	10	0	0	6,43 €	12	5,36 €	1			0		0	0	0	1	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	AMOX/AC CLAV MYL 1G/125MG AD SA	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Sachet	7	7	0	0	5,05 €	8	4,42 €	1			0		0	0	0	1	1	
Géronto-Psy	16/10/2017	Intra	AMOX/AC CLAV MYL 1G/125MG AD SA	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Boîte	1	8	0	0	5,05 €	8	5,05 €	1			0		0	0	0	0	1	
Géronto-Psy	16/10/2017	Intra	AMOX/AC CLAV MYL 1G/125MG AD SA	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Sachet	6	6	0	0	5,05 €	8	3,79 €	1			0		0	0	0	0	1	
Matisse	14/06/2017	Extra	AMOX/AC CLAV MYL 1G/125MG AD SA	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Sachet	11	11	0	0	6,43 €	8	8,84 €	1			0		0	0	0	0	1	
Claudel	26/07/2017	Intra	AMOX/AC CLAV MYL 500MG/62,5MG A	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	1	2	0	0	5,05 €	16	0,63 €	1			0		0	0	1	1	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	AMOX/AC CLAV MYL 500MG/62,5MG A	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	23	46	0	0	5,05 €	16	14,52 €	1			0		0	0	1	1	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	AMOX/AC CLAV MYL 500MG/62,5MG A	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	1	1	1	0	5,05 €	16	0,32 €	1			0		0	0	0	1	1	
Cassiopée	19/10/2017	Intra	AMOXICILLINE ARW 1G CPR DISP	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	1	2	1	0	1,84 €	6	0,61 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
UMAO	17/07/2017	Intra	AMOXICILLINE ARW 500MG GELULE N	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	1	6	1	0	1,53 €	12	0,77 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
Matisse	14/06/2017	Extra	AMOXICILLINE BGA 1G CPR DISP	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	1	4	1	1	4,18 €	14	1,19 €	1			0		0	0	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	AMOXICILLINE MYL 1G CPR DISP	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	1	3	1	0	1,84 €	6	0,92 €	0	1	1		0		0	0	1	1	
UD	12/09/2017	Intra	AMOXICILLINE TVS 1G CPR DISP	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Boîte	2	12	0	0	1,84 €	6	3,68 €	0	0	1		0		0	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	AMYCOR 1% CREME TB 15G	Retour service	D : Médicaments dermatol	D01 : Antifongiques à usage dermat	Tube crème	1	1	1	0	3,63 €	1	3,63 €	1			0		0	0	0	1	0	
CMP Les Côte	04/08/2017	Extra	AMYCOR 1% PDR FL 15G	Retour service	D : Médicaments dermatol	D01 : Antifongiques à usage dermat	Boîte	8	8	0	0	3,63 €	1	29,04 €	0	0	1		1		0	0	0	1	NC
Eole	12/09/2017	Intra	ANAFRANIL 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaaléptiques	Blister	1	13	1	0	3,18 €	50	0,83 €	0	1	1		0		NC	0	0	1	1
Matisse	14/06/2017	Extra	ANAFRANIL 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaaléptiques	Blister	1	5	1	0	3,18 €	50	0,32 €	0	1	1		0		NC	0	0	0	1
Claudel	26/07/2017	Intra	ANAFRANIL 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaaléptiques	Blister	1	10	0	0	2,72 €	20	1,36 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
Claudel	26/07/2017	Intra	ANAFRANIL 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaaléptiques	Blister	1	3	1	0	2,72 €	20	0,41 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
Eole	29/07/2017	Intra	ANAFRANIL 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaaléptiques	Blister	1	10	0	0	2,72 €	20	1,36 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
Eole	29/07/2017	Intra	ANAFRANIL 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaaléptiques	Blister	2	13	1	0	2,72 €	20	1,77 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
Claudel	21/06/2017	Intra	ANTARENE 400MG CPR G6	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Boîte	1	30	0	0	1,80 €	30	1,80 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	0
UPG	18/10/2017	Intra	ARIPIPIRAZOLE MYP 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	28	0	0	40,00 €	28	40,00 €	1			0		NC	0	0	0	1	1
UPG	18/10/2017	Intra	ARIPIPIRAZOLE MYP 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	10	36	1	0	40,00 €	28	51,43 €	1			0		NC	0	0	0	1	1
Claudel	28/06/2017	Intra	ARIPIPIRAZOLE SDZ 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	3	21	0	0	40,00 €	28	30,00 €	1			0		NC	0	0	0	1	1
Claudel	28/06/2017	Intra	ARIPIPIRAZOLE SDZ 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	3	1	0	40,00 €	28	4,29 €	1			0		NC	0	0	0	1	1
UPG	26/10/2017	Intra	ARIPIPIRAZOLE SDZ 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	9	1	0	40,00 €	28	12,86 €	1			0		NC	0	0	0	1	1
Altair	25/10/2017	Intra	ARIPIPIRAZOLE TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	3	21	0	0	40,00 €	28	30,00 €	1			0		NC	0	0	0	0	1
Matisse	14/06/2017	Extra	ARIPIPIRAZOLE TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	7	0	0	40,00 €	28	10,00 €	1			0		NC	0	0	0	0	1
Matisse	14/06/2017	Extra	ARIPIPIRAZOLE TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	2	1	0	40,00 €	28	2,86 €	1			0		NC	0	0	0	0	1
UPG	26/10/2017	Intra	ARIPIPIRAZOLE TVC 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	7	0	0	40,00 €	28	10,00 €	1			1		0	0	0	0	NC	
UPG	26/10/2017	Intra	ARIPIPIRAZOLE TVC 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1</																	

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thériaque avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thériaque / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thériaque)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville ou modèl hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?	
Eole	11/07/2017	Intra	ARNIGEL GEL TB 45G	Retour service	M : Muscle et squelette	M02 : Topiques pourdouleurs articu	Tube crème	1	1	1	1	4,88 €	1	4,88 €					0		NC	0	0	0	
Matisse	14/06/2017	Extra	ARTANE 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	1	20	0	0	1,65 €	20	1,65 €	0	0	1		1		0	0	0	NC	
Matisse	14/06/2017	Extra	ARTANE 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	1	5	1	0	1,65 €	20	0,41 €	0	0	1		1		0	0	0	NC	
UD	12/09/2017	Intra	ASPEGIC 1G AD PDR ORALE SACHET	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Sachet	3	3	0	0	3,06 €	20	0,46 €	1				1		NC	0	0	0	
Van Gogh	07/08/2017	Intra	ASPEGIC 500MG PDR ORALE SACHET	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Sachet	19	19	0	0	1,69 €	20	1,61 €	1				1		0	0	0	NC	
UD	26/09/2017	Intra	ASPIRINE PROTECT 100MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B01 : Antithrombotiques	Blister	2	8	1	0	1,72 €	30	0,46 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	
Altair	25/10/2017	Intra	ATARAX 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	26	1	0	1,84 €	30	1,59 €	0	0	1		1		0	0	0	NC	
Cassiopée	14/09/2017	Intra	ATARAX 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boîte	2	60	0	0	1,84 €	30	3,68 €	0	0	1		1		0	0	0	NC	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	ATARAX 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	18	1	0	1,84 €	30	1,10 €	0	0	1		1		0	0	1	NC	
Eole	09/06/2017	Intra	ATARAX 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	23	1	0	1,84 €	30	1,41 €	0	0	1		1		0	0	0	NC	
Eole	11/07/2017	Intra	ATARAX 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	28	0	1	1,84 €	30	1,72 €	0	0	1		1		0	0	0	NC	
UMAO	23/10/2017	Intra	ATARAX 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	15	1	0	1,84 €	30	0,92 €	0	0	1		1		0	0	1	NC	
UD	12/09/2017	Intra	ATENOLOL MYL 50MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C07 : Béta bloquants	Blister	1	1	1	0	2,79 €	30	0,09 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
UD	22/09/2017	Intra	ATENOLOL MYL 50MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C07 : Béta bloquants	Blister	1	29	1	0	2,79 €	30	2,70 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
Claudé	21/06/2017	Intra	ATORVASTATINE BGR 10MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	2	20	0	0	6,75 €	30	4,50 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
Claudé	21/06/2017	Intra	ATORVASTATINE BGR 10MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	1	6	1	0	6,75 €	30	1,35 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
Claudé	26/07/2017	Intra	ATORVASTATINE CRT 80MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	2	20	0	0	6,75 €	30	4,50 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
Claudé	26/07/2017	Intra	ATORVASTATINE CRT 80MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	1	9	1	0	6,75 €	30	2,03 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
UD	19/09/2017	Intra	ATORVASTATINE EG 10MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	6	60	0	0	19,69 €	90	13,13 €	1			0		NC	0	0	1		
UD	19/09/2017	Intra	ATORVASTATINE EG 10MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	2	13	1	0	19,69 €	90	2,84 €	1			0		NC	0	0	1		
CMP Longvic	27/09/2017	Extra	ATORVASTATINE EGL 20MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Boîte	1	30	0	0	6,75 €	30	6,75 €	1			1		0	0	0	0	NC	
CMP Longvic	27/09/2017	Extra	ATORVASTATINE EGL 20MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	1	9	1	0	6,75 €	30	2,03 €	1			1		0	0	0	0	NC	
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	ATORVASTATINE MYL 10MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	1	10	0	0	16,69 €	90	1,85 €	0	1	1		0		NC	0	0	1	
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	ATORVASTATINE MYL 10MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	3	14	1	0	16,69 €	90	2,60 €	0	1	1		0		NC	0	0	1	
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	ATORVASTATINE MYL 10MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	4	40	0	0	6,75 €	30	9,00 €	0	1	1		1		0	0	0	NC	
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	ATORVASTATINE MYL 10MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	2	7	1	0	6,75 €	30	1,58 €	0	1	1		1		0	0	0	NC	
UPG	16/08/2017	Intra	ATORVASTATINE MYL 40MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	13	130	0	0	6,75 €	30	29,25 €	0	1	1		0		NC	0	0	1	
UPG	16/08/2017	Intra	ATORVASTATINE MYL 40MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	3	25	1	0	6,75 €	30	5,63 €	0	1	1		0		NC	0	0	1	
HDJ Auxonne	27/07/2017	Extra	ATORVASTATINE TVS 40MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipidemiants	Blister	1	5	1	0	6,28 €	28	1,12 €	0	1	1		0		NC	0	0	1	
Claudé	07/06/2017	Intra	BACLOFENE ZEN 10MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M03 : Myorelaxants	Blister	2	7	1	0	2,29 €	30	0,53 €	1		1		1		0	0	0	NC	
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	BACLOFENE ZEN 10MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M03 : Myorelaxants	Boîte	8	300	0	0	2,29 €	30	22,90 €	1			1		0	0	0	0	NC	
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	BACLOFENE ZEN 10MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M03 : Myorelaxants	Blister	9	50	0	0	2,29 €	30	3,82 €	1			1		0	0	0	0	NC	
Eole	29/07/2017	Intra	BACLOFENE ZEN 10MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M03 : Myorelaxants	Blister	18	180	0	0	2,29 €	30	13,74 €	1			1		0	0	0	0	NC	
Unité relais	13/10/2017	Extra	BACLOFENE ZEN 10MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M03 : Myorelaxants	Boîte	2	60	0	0	2,29 €	30	4,58 €	1			1		0	0	0	0	NC	
Unité relais	13/10/2017	Extra	BACLOFENE ZEN 10MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M03 : Myorelaxants	Blister	2	20	0	0	2,29 €	30	1,53 €	1			1		0	0	0	0	NC	
Claudé	26/07/2017	Intra	BACTRIM FORTE 800MG/160MG CPR	Retour service	J : Antinfectieux généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	1	6	1	0	1,73 €	10	1,04 €	1			1		0	0	0	0	NC	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	BAUME AROMA CREME TB 50G	Retour service	M : Muscle et squelette	M02 : Topiques pourdouleurs articu	Tube crème	1	1	1	1	3,42 €	1	3,42 €				0		NC	0	1	0		
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	BEAGYNE 150MG GELLULE Gé	Retour service	J : Antinfectieux généraux	J02 : Antimycosiques à usage systém	Blister	3	3	0	0	2,38 €	1	7,14 €	1			0		NC	0	1	1		
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	BECLO RHINO 50MCG SUSP NASALE 20	Retour service	R : Système respiratoire	R03 : Médicaments pour les syndrom	Autres	1	1	1	0	4,33 €	1	4,33 €				0		NC	0	1	0		
UD	12/09/2017	Intra	BEDELIX 3G PDR ORALE ET RECTALE	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Boîte	1	60	0	0	9,23 €	60	9,23 €	1			0		NC	0	0	0		
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	BEPANTHEN 5% POMMADE TB 100G	Retour service	D : Médicaments dermatol	D03 : Préparations pour le traitem	Tube crème	1	1	1	0	8,44 €	1	8,44 €				0		NC	0	1	0		
Eole	28/08/2017	Intra	BETASERC 24MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du systè	Blister	1	12	1	0	6,20 €	60	1,24 €	0	0	1		1		0	0	0	NC	
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	BEVITINE 100MG/2ML SOL INJ AMP 20	Retour service	A : Voies digestives et meta	A11 : Vitamines	Boîte	7	35	0	0	1,97 €	5	13,79 €	1			0		0	0	0	0	NC	
Eole	13/07/2017	Intra	BEVITINE 250MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A11 : Vitamines	Flacon form	1	4	1	0	2,94 €	20	0,59 €	0	0	0	1		1		0	0	0	NC
Eole	29/07/2017	Intra	BILASKA 20MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	1	8	0	0	2,05 €	30	0,55 €	1			0		NC	0	0	0	0	
Eole	12/09/2017	Intra	BILASKA 20MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	1	4	1	0	2,05 €	30	0,27 €	1			0		NC	0	0	0	0	
UPG	26/10/2017	Intra	BISOCE 10MG CPR Gé	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C07 : Béta bloquants	Blister	1	2	1	0	5,19 €	30	0,35 €	1			1		0	0	0	0	NC	
Altair	11/10/2017	Intra	BRINTELLIX 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	12	1	0	29,98 €	28	12,85 €	0	0	1		1		1	0	0	0	NC
Cassiopée	19/10/2017	Intra	BRINTELLIX 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	29,98 €	28	14,99 €	0	0	1		1		1	0	0	0	NC
Cassiopée	19/10/2017	Intra	BRINTELLIX 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	12	1	0	29,98 €	28	12,85 €	0	0	1		1		1	0	0	0	NC
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	BRINTELLIX 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	29,98 €	28	14,99 €	0	0	1		1		1	0	0	0	NC
Buffon	31/08/2017	Intra	BRINTELLIX 15MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	8	0	0	37,06 €	28	10,59 €	0	0	1		1		1	0	0	0	NC
Claudé	26/07/2017	Intra	BRINTELLIX 15MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	13	1	0	37,06 €	28	17,21 €	0	0	1		1		1	0	0	0	NC
Claudé	26/07/2017	Intra	BRINTELLIX 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	44,64 €	28	22,32 €	0	0	1		1		1				

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapeutique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville ou modèl hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?
Altair	11/10/2017	Intra	BROMAZEPAM MYL 6MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	5	1	0	1,56 €	30	0,26 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UD	04/07/2017	Intra	BROMAZEPAM MYL 6MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	2	24	1	0	1,56 €	30	1,25 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Eole	13/07/2017	Intra	BUPRENORPHINE MYL 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Boite	1	7	0	0	4,23 €	7	4,23 €	1			0		NC	1	0	1	
Eole	13/07/2017	Intra	BUPRENORPHINE MYL 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Blister	1	4	1	0	4,23 €	7	2,42 €	1			0		NC	0	0	1	
Eole	13/07/2017	Intra	BUPRENORPHINE MYL 8MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Boite	1	7	0	0	13,58 €	7	13,58 €	1			0		NC	1	0	1	
Eole	13/07/2017	Intra	BUPRENORPHINE MYL 8MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Blister	1	4	1	0	13,58 €	7	7,76 €	1			0		NC	0	0	1	
Eole	08/08/2017	Intra	CACIT VIT D3 500MG/440UI CPR	Retour service	A : Voies digestives et métabolisme	A12 : Suppléments minéraux	Flacon form	1	10	1	0	5,90 €	60	0,98 €	0	0	0	1	0		NC	0	0	1
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	CARDIOCALM 100MG CPR	Retour service	V : Divers	V03 : Tous autres médicaments	Blister	4	40	0	0	3,17 €	80	1,58 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	CARDIOCALM 100MG CPR	Retour service	V : Divers	V03 : Tous autres médicaments	Blister	4	32	1	0	3,17 €	80	1,27 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	
Géronto-Psy	16/10/2017	Intra	CARTEOL LP 2% COLLYRE FL 3ML	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Autres	1	1	1	0	6,72 €	1	6,72 €				0		NC	0	0	0	
Géronto-Psy	16/10/2017	Intra	CARTEOL LP 2% COLLYRE FL 3ML	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Autres	1	1	0	0	6,72 €	1	6,72 €				0		NC	1	0	0	
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	CEFIXIME MYP 200MG CPR	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systémique	Blister	2	8	1	0	7,18 €	8	7,18 €	0	1	1	0		NC	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	CEFDODOXIME MYP 100MG CPR	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systémique	Blister	1	5	1	1	5,83 €	10	2,92 €	0	1	1	0		NC	0	1	1	
Claudel	26/10/2017	Intra	CELLUVISC 1% COLLYRE UNIDOSE 0,4ML	Retour service	S : Organes sensoriels	S02 : Médicaments otologiques	Unidose	24	24	0	0	2,81 €	30	2,25 €	1			1	0		0	0	0	NC
UPG	26/10/2017	Intra	CERIS 20MG CPR	Retour service	G : Système génito urinaire	G04 : Médicaments urologiques	Boite	1	30	0	0	5,06 €	30	5,06 €	0	1	1	0		0	0	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	CERULYSE 5% SOL AURICULAIRE FL 10ML	Retour service	S : Organes sensoriels	S02 : Médicaments otologiques	Autres	1	1	1	0	7,65 €	1	7,65 €				1	0		0	0	1	NC
UPG	26/10/2017	Intra	CERULYSE 5% SOL AURICULAIRE FL 10ML	Retour service	S : Organes sensoriels	S02 : Médicaments otologiques	Autres	1	1	1	0	7,65 €	1	7,65 €				1	0		0	0	0	NC
Eole	11/07/2017	Intra	CETAVLON 0,5% CREME TB 80G	Retour service	D : Médicaments dermatologiques	D08 : Antiseptiques et désinfectants	Tube crème	1	1	1	1	5,30 €	1	5,30 €				0		0	0	0	0	0
Cassiopée	17/08/2017	Intra	CETIRIZINE SDZ 10MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage systémique	Boite	1	15	0	0	2,06 €	15	2,06 €	1					NC	0	0	1	
Cassiopée	17/08/2017	Intra	CETIRIZINE SDZ 10MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage systémique	Blister	2	10	0	0	2,06 €	15	1,37 €	1					NC	0	0	1	
Cassiopée	17/08/2017	Intra	CETIRIZINE SDZ 10MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage systémique	Blister	1	2	1	0	2,06 €	15	0,27 €	1					NC	0	0	1	
UD	03/10/2017	Intra	CHOLECALCIFEROL SDZ 100000UI SOL	Retour service	A : Voies digestives et métabolisme	A11 : Vitamines	Ampoule	1	1	0	0	1,02 €	1	1,02 €	1			0		NC	1	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	CICLOPIROX OLAMINE BGA 1% CREME	Retour service	D : Médicaments dermatologiques	D01 : Antifongiques à usage dermatologique	Tube crème	1	1	1	1	2,37 €	1	2,37 €				0		NC	0	1	1	
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	CITALOPRAM TVS 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	28	0	0	6,20 €	28	6,20 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	CITALOPRAM TVS 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	21	1	0	6,20 €	28	4,65 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Van Gogh	23/10/2017	Intra	CLAMOXYL 1G CPR DISP	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systémique	Blister	1	2	1	1	1,84 €	6	0,61 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Cassiopée	14/09/2017	Intra	CLARADOL CAFFEINE 500MG/50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	6	1	1	1,36 €	16	0,51 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	
Unité relais	13/10/2017	Extra	CLARELUX 0,05% CREME TB 10G Gé	Retour service	D : Médicaments dermatologiques	D07 : Corticoïdes, préparations dermatologiques	Tube crème	4	4	0	0	1,24 €	1	4,96 €				1	0		1	0	0	NC
UD	12/09/2017	Intra	CLIMASTON 1MG/5MG CPR	Retour service	G : Système génito urinaire	G03 : Hormones sexuelles et modulateurs	Blister	1	28	0	0	6,33 €	28	6,33 €	0		1	0		0	0	0	0	0
Cassiopée	28/09/2017	Intra	CLOMIPRAMINE MYL 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	20	0	0	2,72 €	20	2,72 €	0	1	1	1	0		0	0	0	NC
Cassiopée	28/09/2017	Intra	CLOMIPRAMINE MYL 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	8	1	0	2,72 €	20	1,09 €	0	1	1	1	0		0	0	0	NC
Claudel	26/07/2017	Intra	CLOMIPRAMINE MYL 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	10	0	0	2,72 €	20	1,36 €	0	1	1	1	0		0	0	0	NC
UD	01/06/2017	Intra	CLOMIPRAMINE MYL 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	2	40	0	0	2,72 €	20	5,44 €	0	1	1	1	0		0	0	0	NC
UD	01/06/2017	Intra	CLOMIPRAMINE MYL 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	10	0	0	2,72 €	20	1,36 €	0	1	1	1	0		0	0	0	NC
Claudel	26/07/2017	Intra	CLOMIPRAMINE SDZ 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	20	0	0	2,72 €	20	2,72 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1
Claudel	26/07/2017	Intra	CLOMIPRAMINE SDZ 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	10	0	0	2,72 €	20	1,36 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Claudel	26/07/2017	Intra	CLOMIPRAMINE SDZ 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	18	1	0	2,72 €	20	2,45 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Van Gogh	23/10/2017	Intra	CLOZAPINE MYL 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boite	2	56	0	0	15,80 €	28	31,60 €	1					NC	0	0	1	
Van Gogh	23/10/2017	Intra	CLOZAPINE MYL 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	6	42	0	0	15,80 €	28	23,70 €	1					NC	0	0	1	
Van Gogh	23/10/2017	Intra	CLOZAPINE MYL 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	5	10	1	0	15,80 €	28	5,64 €	1			0		NC	0	0	1	
UD	27/06/2017	Intra	COAPROVEL 150MG/12,5MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le système	Boite	1	90	0	0	18,91 €	90	18,91 €	0	0	1	0		0	0	0	0	1
Claudel	20/09/2017	Intra	CODOLPRANE 400/20MG AD CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	5	29	1	0	1,59 €	16	2,88 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Claudel	31/10/2017	Intra	CODOLPRANE 400/20MG AD CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	6	1	0	1,59 €	16	0,60 €	0	0	1	0		NC	0	1	0	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	CODOLPRANE 400/20MG AD CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	2	16	0	0	1,59 €	16	1,59 €	0	0	1	0		NC	0	1	0	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	CODOLPRANE 400/20MG AD CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	8	1	0	1,59 €	16	0,80 €	0	0	1	0		NC	0	1	0	
Cassiopée	19/10/2017	Intra	CODOLPRANE 500/30MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boite	1	16	0	0	1,59 €	16	1,59 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	CODOLPRANE 500/30MG CPR EFF	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Flacon form	3	16	1	0	1,59 €	16	1,59 €	0	0	1	0		NC	0	1	1	
Eole	20/06/2017	Intra	COLCHICINE OPC 1MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M04 : Antigoutteux	Blister	1	14	1	0	2,32 €	20	1,62 €	0	0	1	1	0		0	0	0	NC
UD	26/09/2017	Intra	COLCHICINE OPC 1MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M04 : Antigoutteux	Blister	1	13	1	0	2,32 €	20	1,51 €	0	0	1	1	0		0	0	0	NC
UMA0	02/11/2017	Intra	COMPRALGVL 400/20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	8	0	1	5,46 €	16	2,73 €	0	0	1	0		NC	0	1	1	
UMA0	03/11/2017	Intra	COMPRALGVL 400/20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	2	1	1	5,46 €	16	0,68 €	0	0	1	0		NC	0	1	1	
Cassiopée	06/07/2017	Intra	CORYZALIA CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R01 : Préparation nasale	Blister	1	16	1	0	5,59 €	40	2,24 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	0
UPG	26/10/2017	Intra	COVERSVL 10MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le système	Flacon form	1	22	1	0	4,04 €	30	2,96 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
UMA0	03/07/2017	Intra	DAFALGAN 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	4	1	0	1,08 €	8	0,54 €	0	1	1	0		NC	0	0	1	
UPG	26/10/2017	Intra	DAFALGAN 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boite	1	8	0	0	1,08 €	8	1,08 €	0	1	1	0		NC	0	0	1	
UPG	26/10/2017	Intra	DAFALGAN 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	2	11	1	0	1,08 €	8	1,49 €	0	1	1	0		NC	0	0	1	
Claudel	25/10/2017	Intra	DAFALGAN 500MG CPR EFF	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	4	16	0	0	1,08 €	16	1,08 €	1			0		NC	0	0	1	
CMP Chenove	14/09/2017	Extra	DAFALGAN 500MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boite	19	304	0	0	1,08 €	16	20,52 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	DAFALGAN 500MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boite	1	16	0	0	1,08 €	16	1,08 €	0	0	1	0		NC	0	1	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	DAFALGAN 500MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	8	0	0	1,08 €	16	0,54 €	0	0	1	0		NC	0	1	1	

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapeutique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville ou modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	DAFALGAN 500MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	2	5	1	0	1,08 €	16	0,34 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
UPG	27/06/2017	Intra	DAFALGAN 500MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	1	16	0	0	1,08 €	16	1,08 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Cassiopée	17/08/2017	Intra	DAFALGAN CODEINE CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	1	16	0	0	1,59 €	16	1,59 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
UD	06/06/2017	Intra	DAFALGAN CODEINE CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	10	0	0	1,59 €	16	0,99 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
UD	06/06/2017	Intra	DAFALGAN CODEINE CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	9	1	0	1,59 €	16	0,89 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Claudé	25/10/2017	Intra	DAFALGAN CODEINE CPR EFF	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Flacon form	1	8	0	0	1,59 €	16	0,80 €	0	0	0	1	1		1	0	0	NC
Claudé	25/10/2017	Intra	DAFALGAN CODEINE CPR EFF	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Flacon form	1	7	1	0	1,59 €	16	0,70 €	0	0	0	1	1		1	0	0	NC
Eole	29/07/2017	Intra	DAFALGAN CODEINE CPR EFF	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Flacon form	2	3	1	0	1,59 €	16	0,30 €	0	0	0	1	1		1	0	0	NC
Cassiopée	29/06/2017	Intra	DEPAKOTE 250MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	2	20	0	0	5,81 €	30	3,87 €	1			1		1	0	0	0	NC
Cassiopée	29/06/2017	Intra	DEPAKOTE 250MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	2	16	1	0	5,81 €	30	3,10 €	1			1		1	0	0	0	NC
Matisse	14/06/2017	Extra	DEPAKOTE 250MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	4	40	0	0	5,81 €	30	7,75 €	1			1		1	0	0	0	NC
Matisse	14/06/2017	Extra	DEPAKOTE 250MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	4	23	1	0	5,81 €	30	4,45 €	1			1		1	0	0	0	NC
Altair	11/09/2017	Intra	DEPAKOTE 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	8	80	0	0	36,36 €	90	32,32 €	1			1		1	0	0	0	NC
Altair	11/09/2017	Intra	DEPAKOTE 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	1	7	1	0	36,36 €	90	2,83 €	1			1		1	0	0	0	NC
Buffon	19/10/2017	Intra	DEPAKOTE 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	6	60	0	0	36,36 €	90	24,24 €	1			1		1	0	0	1	NC
Buffon	19/10/2017	Intra	DEPAKOTE 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	5	24	1	0	36,36 €	90	9,70 €	1			1		1	0	0	0	NC
Cassiopée	21/09/2017	Intra	DEPAKOTE 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	1	90	0	0	36,36 €	90	36,36 €	1			1		1	0	0	0	NC
Cassiopée	21/09/2017	Intra	DEPAKOTE 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	4	40	0	0	36,36 €	90	16,16 €	1			1		1	0	0	0	NC
Cassiopée	21/09/2017	Intra	DEPAKOTE 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	1	6	1	0	36,36 €	90	2,42 €	1			1		1	0	0	0	NC
CMP Les Côte	04/08/2017	Extra	DEPAKOTE 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	1	90	0	0	36,36 €	90	36,36 €	1			1		1	0	0	1	NC
CMP Les Côte	04/08/2017	Extra	DEPAKOTE 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	13	130	0	0	36,36 €	90	52,52 €	1			1		1	0	0	1	NC
CMP Les Côte	04/08/2017	Extra	DEPAKOTE 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	2	16	1	0	36,36 €	90	6,46 €	1			1		1	0	0	1	NC
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	DEPAMIDE 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	2	20	0	0	5,36 €	30	3,57 €	1			1		1	0	0	0	NC
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	DEPAMIDE 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	1	2	1	0	5,36 €	30	0,36 €	1			1		1	0	0	0	NC
Géronto-Psy	22/08/2017	Intra	DEPAMIDE 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	1	30	0	0	5,36 €	30	5,36 €	1			1		1	0	0	0	NC
Matisse	14/06/2017	Extra	DEPAMIDE 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	2	20	0	0	5,36 €	30	3,57 €	1			1		1	0	0	0	NC
Matisse	14/06/2017	Extra	DEPAMIDE 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	2	15	1	0	5,36 €	30	2,68 €	1			1		1	0	0	0	NC
Saint Exupér	30/08/2017	Intra	DEPAMIDE 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	5	150	0	0	5,36 €	30	26,80 €	1			1		1	0	0	0	NC
Saint Exupér	30/08/2017	Intra	DEPAMIDE 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	3	30	0	0	5,36 €	30	5,36 €	1			1		1	0	0	0	NC
Saint Exupér	30/08/2017	Intra	DEPAMIDE 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	2	8	1	0	5,36 €	30	1,43 €	1			1		1	0	0	0	NC
Unité relais	13/10/2017	Extra	DEPAMIDE 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	2	20	0	0	5,36 €	30	3,57 €	1			1		1	0	0	0	NC
Unité relais	13/10/2017	Extra	DEPAMIDE 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	1	8	1	0	5,36 €	30	1,43 €	1			1		1	0	0	0	NC
UPG	14/06/2017	Intra	DEPAMIDE 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	1	30	0	0	5,36 €	30	5,36 €	1			1		1	0	0	0	NC
UPG	26/10/2017	Intra	DEPAMIDE 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	2	13	1	0	5,36 €	30	2,32 €	1			1		1	0	0	0	NC
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	DEROXAT 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	9	1	0	3,93 €	14	2,53 €	0	0	1	0		1	0	0	0	1
Unité relais	13/10/2017	Extra	DEROXAT 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	7	1	0	3,93 €	14	1,97 €	0	0	1	0		1	0	0	0	1
Eole	12/09/2017	Intra	DESORATADINE MYL 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	2	21	1	0	3,68 €	30	2,58 €	0	0	1		0		1	0	0	1
UD	19/09/2017	Intra	DESORATADINE MYL 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	1	2	1	0	3,68 €	30	0,25 €	0	0	1		0		1	0	0	1
UMAO	28/10/2017	Intra	DESORATADINE MYL 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	1	11	1	0	3,68 €	30	1,35 €	0	0	1		0		1	0	0	1
Eole	29/07/2017	Intra	DESORATADINE SD2 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	2	13	1	0	3,68 €	30	1,59 €	1			0		1	0	0	0	1
Cassiopée	17/08/2017	Intra	DESORATADINE TVS 5MG CPR NSFP	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Boîte	1	30	0	0	3,68 €	30	3,68 €	0	0	1	0		1	0	0	0	1
Cassiopée	17/08/2017	Intra	DESORATADINE TVS 5MG CPR NSFP	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	1	12	1	0	3,68 €	30	1,47 €	0	0	1	0		1	0	0	0	1
Eole	12/09/2017	Extra	DEXAFREE 1MG/ML COLLYRE UNIDOS	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Blister	1	2	1	0	4,38 €	30	0,29 €	1			1		1	0	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	DIAFURYL 200MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et mé	A07 : Antidiarrhéiques, antiinflamm	Boîte	1	12	0	0	3,28 €	12	3,28 €	0	0	1	0		1	0	0	1	0
Altair	11/10/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Boîte	1	30	0	0	1,09 €	30	1,09 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
Altair	11/10/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	4	40	0	0	1,09 €	30	1,45 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
Altair	11/10/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	1	2	1	0	1,09 €	30	0,07 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
Eole	13/07/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	1	10	0	0	1,09 €	30	0,36 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
Eole	13/07/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	2	10	1	0	1,09 €	30	0,36 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
Eole	29/07/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	15	150	0	0	1,09 €	30	5,45 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
Eole	29/07/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	2	8	1	0	1,09 €	30	0,29 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
Eole	12/09/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	2	20	0	0	1,09 €	30	0,73 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
Eole	12/09/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	1	2	1	0	1,09 €	30	0,07 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
Eole	03/10/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	2	20	0	0	1,09 €	30	0,73 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
Eole	03/10/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	3	25	1	0	1,09 €	30	0,91 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
UMAO	03/07/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	2	15	1	0	1,09 €	30	0,55 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
Van Gogh	20/10/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	1	5	1	0	1,09 €	30	0,18 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1
Eole	12/09/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Blister	4	23	1	0	0,82 €	40	0,47 €	0	0	1	0		1	0	0	0	1
Pussin	11/08/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Boîte	1	40	0	1	0,82 €	40	0,82 €	0	0	1	0		1	0	0	0	1
UD	24/10/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzo	Boîte	1	40	0	0	0,82 €	40	0,82 €	0	1	1	0		1	0	0	0	1

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapeutique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville or modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?	
Altair	11/10/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boîte	2	80	0	0	0,86 €	40	1,72 €	0	1	1	0		NC	0	0	1		
Altair	11/10/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	3	30	0	0	0,86 €	40	0,65 €	0	1	1	0		NC	0	0	1		
Altair	11/10/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	3	19	1	0	0,86 €	40	0,41 €	0	1	1	0		NC	0	0	1		
Claudél	20/09/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	2	20	0	0	0,86 €	40	0,43 €	0	1	1	0		NC	0	0	1		
Claudél	20/09/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	2	15	1	0	0,86 €	40	0,32 €	0	1	1	0		NC	0	0	1		
CMP Seurre	08/09/2017	Extra	DIAZEPAM TVC 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boîte	1	40	0	0	0,86 €	40	0,86 €	0	1	1	0		NC	0	0	1		
Eole	13/07/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	10	0	0	0,86 €	40	0,22 €	0	1	1	0		NC	0	0	1		
Eole	13/07/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	2	14	1	0	0,86 €	40	0,30 €	0	1	1	0		NC	0	0	1		
UPG	26/10/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	9	1	0	0,86 €	40	0,19 €	0	1	1	0		NC	0	0	1		
UPG	26/10/2017	Intra	DIAZEPAM TVC 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	3	30	0	0	0,86 €	40	0,65 €	0	1	1	0		NC	0	0	1		
Geronto-Psy	16/10/2017	Intra	DICLOFENAC MYL 1% GEL FL 100ML	Retour service	M : Muscle et squelette	M02 : Topiques pour douleurs articu	Tube crème	1	1	1	0	2,52 €	1	2,52 €	0			0		NC	0	0	0		
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	DICLOFENAC MYL 1% GEL TB 50G	Retour service	M : Muscle et squelette	M02 : Topiques pour douleurs articu	Tube crème	1	1	1	0	1,59 €	1	1,59 €	0			0		NC	0	1	0		
Cassiopée	28/09/2017	Intra	DIFFU-K 600MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et meta	A12 : Suppléments minéraux	Boîte	1	40	0	0	1,76 €	40	1,76 €	0	0	1	1	0		0	0	0	NC	
Cassiopée	28/09/2017	Intra	DIFFU-K 600MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et meta	A12 : Suppléments minéraux	Blister	2	20	0	0	1,76 €	40	0,88 €	0	0	1	1	0		0	0	0	NC	
Claudél	26/07/2017	Intra	DILTIAZEM MYL LP 300MG GELULE	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C08 : Inhibiteurs calciques	Blister	2	20	0	0	6,36 €	30	4,24 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	0	
Claudél	26/07/2017	Intra	DILTIAZEM MYL LP 300MG GELULE	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C08 : Inhibiteurs calciques	Blister	1	6	1	0	6,36 €	30	1,27 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
Eole	13/07/2017	Intra	DIVARIUS 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaéptiques	Blister	2	22	1	0	8,25 €	28	6,48 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	0	
UD	04/07/2017	Intra	DOLIPRANE 1000MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Antiépileptiques	Blister	1	3	1	0	1,08 €	8	0,41 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
Cassiopée	21/09/217	Intra	DOLIPRANE 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	1	8	0	0	1,08 €	8	1,08 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
Cassiopée	21/09/217	Intra	DOLIPRANE 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	4	0	0	1,08 €	8	0,54 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
Cassiopée	21/09/217	Intra	DOLIPRANE 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	3	1	0	1,08 €	8	0,41 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	DOLIPRANE 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	3	1	0	1,08 €	8	0,41 €	0	0	1	0		NC	0	1	0	0	
Geronto-Psy	22/08/2017	Intra	DOLIPRANE 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	4	0	0	1,08 €	8	0,54 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
UPG	26/10/2017	Intra	DOLIPRANE 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	1	8	0	0	1,08 €	8	1,08 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
UPG	26/10/2017	Intra	DOLIPRANE 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	4	0	0	1,08 €	8	0,54 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
UPG	26/10/2017	Intra	DOLIPRANE 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	3	1	0	1,08 €	8	0,41 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
UMA0	17/07/2017	Intra	DOLIPRANE 1G CPR EFF	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Flacon form	1	4	1	0	1,08 €	8	0,54 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	0	
HDJ Auxonne	27/07/2017	Extra	DOLIPRANE 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	2	7	0	0	1,08 €	16	0,47 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	DOLIPRANE 500MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	8	0	0	1,08 €	16	0,54 €	0	0	1	1	0		1	0	1	NC	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	DOLIPRANE 500MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	6	1	0	1,08 €	16	0,41 €	0	0	1	1	0		1	0	1	NC	
UPG	02/08/2017	Intra	DOMPERIDONE BGA 10MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A03 : Médicaments des desordres fo	Blister	1	20	0	0	1,15 €	20	1,15 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	DOMPERIDONE MYL 10MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A03 : Médicaments des desordres fo	Blister	1	5	1	0	1,15 €	20	0,29 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	1	
Claudél	20/09/2017	Intra	DOMPERIDONE ZVD 10MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A03 : Médicaments des desordres fo	Blister	2	21	1	0	1,15 €	20	1,21 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
CMP Les Côte	04/08/2017	Extra	DOXYCYCLINE MYL 100MG CPR	Retour service	J : Antinfectieux généraux	J01 : Antibactériens à usage systémi	Boîte	2	30	0	1	6,53 €	30	6,53 €	0	0	1	0		NC	0	1	1	0	
UD	06/10/2017	Intra	DOXYLAMINE MYC 15MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Flacon form	2	14	1	0	1,54 €	10	2,16 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	0	
Cassiopée	16/06/2017	Intra	DULOXETINE BGA 30MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaéptiques	Blister	1	11	1	0	7,02 €	28	2,76 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
Cassiopée	21/09/217	Intra	DULOXETINE MYP 30MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaéptiques	Blister	1	13	1	0	7,02 €	28	3,26 €	1			1	0		0	0	0	NC	
Cassiopée	21/09/217	Intra	DULOXETINE MYP 60MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaéptiques	Blister	2	28	0	0	10,95 €	28	10,95 €	1			1	0		0	0	0	NC	
Cassiopée	21/09/217	Intra	DULOXETINE MYP 60MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaéptiques	Blister	3	14	1	0	10,95 €	28	5,48 €	1			1	0		0	0	0	NC	
UD	17/10/2017	Intra	DUOFILM SOL FL 15ML	Retour service	D : Médicaments dermatolo	D11 : Autres préparations dermatolo	Autres	1	1	1	0	8,17 €	1	8,17 €	0			1	0		0	0	0	NC	
Van Gogh	23/10/2017	Intra	ECONAZOLE ARW 1% CREME TB 30G	Retour service	D : Médicaments dermatolo	D01 : Antifongiques à usage dermat	Tube crème	2	2	1	1	1,59 €	1	3,18 €	0			1	0		0	0	0	NC	
UMA0	11/09/2017	Intra	ECONAZOLE ARW 1% EMULSION FL 30	Retour service	D : Médicaments dermatolo	D01 : Antifongiques à usage dermat	Boîte	1	1	0	0	1,75 €	1	1,75 €	1			1	0		0	0	0	NC	
Geronto-Psy	31/07/2017	Intra	ECONAZOLE EG 1% PDR FL 30G	Retour service	D : Médicaments dermatolo	D01 : Antifongiques à usage dermat	Tube crème	1	1	1	0	2,24 €	1	2,24 €	0			1	0		NC	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	ECONAZOLE SDZ 1% CREME TB 30G	Retour service	D : Médicaments dermatolo	D01 : Antifongiques à usage dermat	Tube crème	1	1	1	1	1,59 €	1	1,59 €	0			1	0		NC	0	1	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	ECONAZOLE SDZ 1% EMULSION FL 30G	Retour service	D : Médicaments dermatolo	D01 : Antifongiques à usage dermat	Autres	1	1	1	1	1,75 €	1	1,75 €	0			1	0		0	0	1	NC	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	EDUCTYL AD SUPPO	Retour service	A : Voies digestives et meta	A06 : Médicaments de la constipatio	Autres	2	10	1	0	1,50 €	1	15,00 €	1			0		NC	0	1	0	0	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	EFFERALGANMED 1G CPR EFF	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Flacon form	1	8	0	0	1,08 €	8	1,08 €	0	0	0	1	0		NC	0	1	0	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	EFFERALGANMED 1G CPR EFF	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Flacon form	1	8	1	0	1,08 €	8	1,08 €	0	0	0	1	0		NC	0	1	0	
Cassiopée	17/08/2017	Intra	EFFERALGANMED 500MG CPR EFF	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	4	0	0	1,08 €	16	0,27 €	1			0		NC	0	0	0	1	
Claudél	10/10/2017	Intra	EFFERALGANMED 500MG CPR EFF	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Flacon form	1	6	1	0	1,08 €	16	0,41 €	1			0		NC	0	0	0	0	
Cassiopée	27/07/2017	Intra	EFFEXOR LP 37,5MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaéptiques	Blister	1	6	1	0	7,11 €	30	1,42 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
Cassiopée	27/07/2017	Intra	EFFEXOR LP 37,5MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaéptiques	Blister	1	10	0	0	7,11 €	30	2,37 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
Van Gogh	20/10/2017	Intra	ELIQUIS 5MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B01 : Antithrombotiques	Blister	2	10	1	0	70,51 €	30	23,50 €	0	0	1	0		1	0	0	0	NC	
Cassiopée	04/09/2017	Intra	ENALAPRIL BGA 5MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	3	21	0	0	2,45 €	28	1,84 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
Cassiopée	04/09/2017	Intra	ENALAPRIL BGA 5MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	1	2	1	0	2,45 €	28	0,18 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	1	
USALP	01/08/2017	Intra	EPITOMAX 25MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Flacon form	1	14	1	0	4,95 €	28	2,48 €	0	0	1	1	0		NC	0	0	0	NC
Unité relais	13/10/2017	Extra	ESCITALOPRAM ARW 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaéptiques	Blister	1	10	1	0	6,36 €	28	2,27 €	1			0		NC	0	0	0	1	
Cassiopée	22/06/2017	Intra	ESCITALOPRAM ARW 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaéptiques	Blister	1	14	0	0	7,86 €	28	3,93 €	1			0		NC	0	0	0	1	
UD	19/09/2017	Intra	ESCITALOPRAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaéptiques	Blister	1	12	1	0	6,36 €	28	2,73 €	0	1	1	0		NC	0	0	0	1	
UPG	02/08/2017	Intra	ESCITALOPRAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaéptiques	Blister	1	14	0	0	6,36 €	28	3,18 €	0	1	1	0		NC	0	0	0	1	



Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thériaque avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thériaque / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thériaque)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville or modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?
UPG	02/08/2017	Intra	ESCTALOPRAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	6	1	0	6,36 €	28	1,36 €	0	1	1	0		NC	0	0	1	
UD	13/06/2017	Intra	ESCTALOPRAM BGA 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	5,65 €	28	2,83 €	0	1	1	0		NC	0	0	1	
UD	13/06/2017	Intra	ESCTALOPRAM BGA 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	12	1	0	5,65 €	28	2,42 €	0	1	1	0		NC	0	0	1	
Cassiopée	22/06/2017	Intra	ESCTALOPRAM EG 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	28	0	0	7,86 €	28	7,86 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Cassiopée	22/06/2017	Intra	ESCTALOPRAM EG 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	2	1	0	7,86 €	28	0,56 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
UMAO	12/06/2017	Intra	ESCTALOPRAM EG 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	28	0	0	5,65 €	28	5,65 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Cassiopée	14/09/2017	Intra	ESCTALOPRAM MYG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	28	0	0	6,60 €	28	6,60 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Claudé	25/10/2017	Intra	ESCTALOPRAM MYG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	28	0	0	6,60 €	28	6,60 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
CMP Les Côte	06/07/2017	Extra	ESCTALOPRAM MYG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	9	1	0	6,60 €	28	2,12 €	0	0	1	0		NC	0	1	1	
UD	04/07/2017	Intra	ESCTALOPRAM MYG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	6,60 €	28	3,30 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
UD	04/07/2017	Intra	ESCTALOPRAM MYG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	2	1	0	6,60 €	28	0,47 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
UMAO	06/06/2017	Intra	ESCTALOPRAM MYG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	6,60 €	28	3,30 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
UMAO	06/06/2017	Intra	ESCTALOPRAM MYG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	5	1	0	6,60 €	28	1,18 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
UMAO	06/06/2017	Intra	ESCTALOPRAM MYG 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	7,86 €	28	3,93 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
UMAO	06/06/2017	Intra	ESCTALOPRAM MYG 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	6	1	0	7,86 €	28	1,68 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Eole	28/08/2017	Intra	ESCTALOPRAM MYG 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	6	1	0	5,65 €	28	1,21 €	1			0		NC	0	0	1	
Claudé	13/09/2017	Intra	ESCTALOPRAM SDZ 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	6,36 €	28	3,18 €	1			0		NC	0	0	1	
Claudé	13/09/2017	Intra	ESCTALOPRAM SDZ 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	11	1	0	6,36 €	28	2,50 €	1			0		NC	0	0	1	
Cassiopée	22/06/2017	Intra	ESCTALOPRAM SDZ 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	1	1	0	7,86 €	28	0,28 €	1			0		NC	0	0	1	
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	ESIDREX 25MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Blister	3	30	0	0	1,84 €	30	1,84 €	0	1	1	1	0		0	0	0	NC
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	ESIDREX 25MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Blister	2	5	1	0	1,84 €	30	0,31 €	0	1	1	1	0		0	0	0	NC
Eole	28/08/2017	Intra	ESOMEPRAZOLE ARW 40MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	3	14	1	0	6,74 €	28	3,37 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	
UPG	26/10/2017	Intra	ESOMEPRAZOLE BGA 20MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	1	4	1	0	6,36 €	28	0,91 €	0	1	1	0		NC	0	0	0	
UPG	26/10/2017	Intra	ESOMEPRAZOLE BGA 20MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	3	21	0	0	6,36 €	28	4,77 €	0	1	1	0		NC	0	0	1	
Claudé	20/09/2017	Intra	ESOMEPRAZOLE BGA 40MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	2	14	0	0	6,74 €	28	3,37 €	0	1	1	0		NC	0	0	1	
Claudé	20/09/2017	Intra	ESOMEPRAZOLE BGA 40MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	2	8	1	0	6,74 €	28	1,93 €	0	1	1	0		NC	0	0	0	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	ESOMEPRAZOLE MYL 20MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	2	14	0	0	6,38 €	28	3,19 €	0	1	1	0		NC	0	1	0	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	ESOMEPRAZOLE MYL 20MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	2	9	1	0	6,38 €	28	2,05 €	0	0	1	0		NC	0	1	0	
Eole	12/09/2017	Intra	ESOMEPRAZOLE SDZ 20MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	2	7	1	0	3,08 €	14	1,54 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	EUPHON SIROP FL 300ML	Retour service	R : Système respiratoire	R05 : Médicaments du rhume et de	Flacon form	1	1	1	0	3,13 €	1	3,13 €	1			0		NC	0	1	0	
Cassiopée	17/08/2017	Intra	EUPHYTOSE CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Flacon form	1	111	1	0	7,63 €	120	7,06 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	
Claudé	26/07/2017	Intra	EUPRESSYL 60MG GELULE	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C02 : Antihypertenseurs	Flacon form	1	21	1	0	9,98 €	30	6,99 €	0	0	1	1	0	Ville + Hô	0	0	0	NC
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	EUTHYRAL CPR	Retour service	H : Hormones systemiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Blister	1	25	0	0	2,27 €	50	1,14 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	EUTHYRAL CPR	Retour service	H : Hormones systemiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Blister	1	13	1	0	2,27 €	50	0,59 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	
Van Gogh	23/10/2017	Intra	EXACYL 1G/10ML SOL BUV AMP 10ML	Retour service	B : Sang et organes hemato	B02 : Anthémorragiques	Boite	1	5	0	0	1,96 €	5	1,96 €	1			0		NC	0	0	0	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	EXOMUC 200MG GRANULES SACHET	Retour service	R : Système respiratoire	R05 : Médicaments du rhume et de	Boite	1	1	0	0	3,56 €	2	1,78 €	1			0		NC	0	1	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	EXOMUC 200MG GRANULES SACHET	Retour service	R : Système respiratoire	R05 : Médicaments du rhume et de	Sachet	24	24	0	0	3,56 €	24	3,56 €	1			0		NC	0	1	1	
Cassiopée	19/10/2017	Intra	FENOFIBRATE ARW 160MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipémiants	Blister	2	14	1	0	6,87 €	30	3,21 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
USALP	03/10/2017	Intra	FENOFIBRATE MYL 160MG CPR	Visite d'armoire	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipémiants	Blister	2	20	0	0	6,87 €	30	4,58 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Van Gogh	20/10/2017	Intra	FLAGYL 500MG CPR	Retour service	P : Antiparasitaires, insecti	P01 : Antiprotozoaires	Blister	1	5	1	0	4,02 €	14	1,44 €	0	0	1	1	0		0	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	FLANID 200MG CPR Gé	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Blister	3	20	1	0	1,95 €	15	2,60 €	0	0	1	0		NC	0	1	0	
Eole	29/07/2017	Intra	FLANID 200MG CPR Gé	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Blister	2	26	1	0	1,95 €	15	3,38 €	0	0	1	0		NC	0	0	0	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	FLECTOR 1% GEL FL 100G	Retour service	M : Muscle et squelette	M02 : Topiques pour douleurs articu	Tube crème	1	1	1	0	2,53 €	1	2,53 €	1			0		NC	0	1	0	
Van Gogh	23/10/2017	Intra	FLECTOR 1% GEL TB 60G	Retour service	M : Muscle et squelette	M02 : Topiques pour douleurs articu	Tube crème	1	1	1	1	1,91 €	1	1,91 €	1			0		NC	0	0	0	
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	FLECTORTISSUGELEP 1% EMLATRE	Retour service	M : Muscle et squelette	M02 : Topiques pour douleurs articu	Autres	1	5	0	0	11,06 €	5	11,06 €	1			0		NC	0	0	0	
UMAO	30/06/2017	Intra	FLIXOTIDE 250MCG SUSP INHAL	Retour service	R : Système respiratoire	R03 : Médicaments pour les syndrom	Boite	1	1	0	0	31,35 €	1	31,35 €	1	1	1	0		0	1	0	NC	
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	FLUOXVATE 0,05% CREME TB 30G	Retour service	D : Médicaments dermatolo	D07 : Corticoïdes, préparations derm	Tube crème	1	1	0	0	3,04 €	1	3,04 €	1			1		0	1	0	NC	
CMP Seurre	08/09/2017	Extra	FLUANXOL LP 100MG/1ML SOL INJ	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boite	1	1	0	0	6,59 €	1	6,59 €	1	0	0	1	0		0	1	0	NC
Claudé	28/10/2017	Intra	FLOUOXETINE BGA 20MG GELULE	Visite d'armoire	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	12	1	0	3,19 €	14	2,73 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Mattisse	14/06/2017	Extra	FLOUOXETINE MYL 20MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	17	1	1	5,93 €	28	3,60 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Mattisse	14/06/2017	Extra	FLOUOXETINE MYL 20MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	11	1	0	5,93 €	28	2,33 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
UD	13/06/2017	Intra	FLOUOXETINE MYL 20MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	28	0	0	5,93 €	28	5,93 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Eole	12/09/2017	Intra	FLOUOXETINE SDZ 20MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	5	1	0	5,93 €	28	1,06 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
Claudé	31/10/2017	Intra	FLOUOXETINE ZEN 20MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	5,93 €	28	2,97 €	0	0	1	0		NC	0	1	1	
Claudé	31/10/2017	Intra	FLOUOXETINE ZEN 20MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	11	1	0	5,93 €	28	2,33 €	0	0	1	0		NC	0	0	1	
UD	17/10/2017	Intra	FLUVERMAL 100MG CPR	Retour service	P : Antiparasitaires, insecti	P02 : Antihelminthiques	Blister	1	2	1	1	2,25 €	6	0,75 €	0	0	1	0		NC	0	1	0	
Géronto-Psy	16/10/2017	Intra	FORLAX 30G PDR ORALE SACHET	Retour service	A : Voies digestives et meta	A06 : Médicaments de la constipatio	Sachet	1	1	0	0	2,76 €	20	0,14 €	1			0		NC	0	0	0	
USALP	01/08/2017	Intra	FUMAFER 66MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B03 : Préparation antianémiques	Blister	3	75	0	0	1,84 €	100	1,38 €	0	0	1	1	0		1	0	0	NC
USALP	01/08/2017	Intra	FUMAFER 66MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B03 : Préparation antianémiques	Blister	1	10	1	0	1,84 €	100	0,18 €	0	0	1	1	0		1	0	0	NC
Cassiopée	21/09/2017	Intra	FUNGIZONE 10% SUSP BUV 40ML	Retour service	A : Voies digestives et meta	A07 : Antidiarhéiques, antiinflamm	Flacon form	1	1	1	0	4,59 €	1	4,59 €	1			1		0	0	0	NC	

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapeutique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=M*(K)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville ou modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?
Claudel	26/07/2017	Intra	FUROSEMIDE MYL 40MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Boîte	2	60	0	0	1,69 €	30	3,38 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Claudel	29/10/2017	Intra	FUROSEMIDE ZEN 20MG CPR	Visite d'armoire	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Blister	1	11	1	0	1,16 €	30	0,43 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	FYCOMPA 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiepileptiques	Blister	2	10	1	0	10,84 €	7	15,49 €	0	0	1		0		NC	0	1	0
Cassiopée	01/08/2017	Intra	GANFORT 0,3MG/ML + 5MG/ML COLLYRE	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Boîte	2	2	0	0	19,75 €	1	39,50 €	1				0		NC	1	0	0
Eole	08/08/2017	Intra	GAVICON MENTHE CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	1	4	1	0	1,57 €	20	0,31 €	0	0	1		0		NC	0	0	0
Van Gogh	23/10/2017	Intra	GAVICON SUSP BLU SACHET	Retour service	A : Voies digestives et mé	A02 : Médicaments des troubles de	Sachet	14	14	0	1	1,87 €	24	1,09 €	1			0		NC	0	0	1	
Claudel	20/09/2017	Intra	GAVICONELL MENTHE SS SUSP BLU SACHET	Retour service	A : Voies digestives et mé	A02 : Médicaments des troubles de	Sachet	13	13	0	0	5,61 €	24	3,04 €	1			0		NC	0	0	0	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	GELDENE 0,5% GEL TB 50G	Retour service	M : Muscle et squelette	M02 : Topiques pour douleurs artic	Tube crème	8	8	1	0	2,40 €	1	19,20 €	1			0		NC	0	1	0	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	GELDENE 0,5% GEL TB 50G	Retour service	M : Muscle et squelette	M02 : Topiques pour douleurs artic	Tube crème	2	2	0	0	2,40 €	1	4,80 €	0			0		NC	0	1	0	
Claudel	26/07/2017	Intra	GINKGO BGA 40MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	5	75	0	0	8,95 €	90	7,46 €	0	0	1		0		NC	0	0	0
Claudel	26/07/2017	Intra	GINKGO BGA 40MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	13	1	0	8,95 €	90	1,29 €	0	0	1		0		NC	0	0	0
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	GLIBENCLAMIDE MYL 5MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	1	14	1	0	1,44 €	20	1,01 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Dijon Sud (H)	06/09/2017	Intra	GLICLAZIDE BGA 80MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	2	120	0	0	8,92 €	60	17,84 €	0	0	1		0		NC	0	0	0
Dijon Sud (H)	06/09/2017	Intra	GLICLAZIDE BGA 80MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	1	20	0	0	8,92 €	60	2,97 €	0	0	1		0		NC	0	0	0
Dijon Sud (H)	06/09/2017	Intra	GLICLAZIDE BGA 80MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	2	18	1	0	8,92 €	60	2,68 €	0	0	1		0		NC	0	0	0
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	HALDOL 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boîte	1	30	0	0	2,32 €	30	2,32 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	HALDOL 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	47	0	0	2,32 €	30	3,63 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Matisse	14/06/2017	Extra	HALDOL 5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	18	1	0	2,32 €	30	1,39 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Eole	28/08/2017	Extra	HALDOL DECANOAS 50MG/1ML SOL IN	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	1	0	0	16,25 €	5	3,25 €	1			1		0	0	0	0	NC
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	HAVLANE 1MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boîte	2	40	0	0	2,23 €	20	4,46 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	HAVLANE 1MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	5	67	1	0	2,23 €	20	7,47 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	HELICIDINE 0,5ML/5ML SIROP FL 250ML	Retour service	R : Système respiratoire	R05 : Médicaments du rhume et de l	Flacon form	2	2	1	0	5,62 €	1	5,62 €	0	0	0		0		NC	0	1	0
UD	26/09/2017	Intra	HELICIDINE 0,5ML/5ML SIROP FL 250ML	Retour service	R : Système respiratoire	R05 : Médicaments du rhume et de l	Flacon form	1	1	1	0	2,81 €	1	2,81 €	0	0	0		0		NC	0	0	0
UD	18/07/2017	Intra	HELIKIT 75MG PDR ORALE FL	Retour service	V : Divers	V04 : Médicaments pour diagnostic	Boîte	1	1	0	0	33,42 €	1	33,42 €	1			0		NC	1	0	0	0
Géronto-Psy	22/08/2017	Intra	HEMIOXINE NAT 0,125MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C01 : Médicaments en cardiologie	Blister	1	13	1	0	1,82 €	30	0,79 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	HEXOMEDINE 0,1% GEL TB 30G	Retour service	D : Médicaments dermatol	D08 : Antiseptiques et désinfectants	Tube crème	1	1	1	0	1,83 €	1	1,83 €	0	0	0		0		NC	0	1	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	HEXOMEDINE 0,1% SOL FP 250ML	Retour service	D : Médicaments dermatol	D08 : Antiseptiques et désinfectants	Autres	1	1	1	0	2,13 €	1	2,13 €	0	0	0		0		NC	0	1	0
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	HYDROXYZINE BGA 25MG CPR NSFP	Retour service	M : Muscle et squelette	N05 : Psycholeptiques	Boîte	1	30	0	0	1,53 €	30	1,53 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	HYDROXYZINE BGA 25MG CPR NSFP	Retour service	M : Muscle et squelette	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	18	0	0	1,53 €	30	0,92 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	HYDROXYZINE MYL 25MG CPR NSFP	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	10	0	0	1,53 €	30	0,51 €	1			0		NC	0	0	1	
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	HYDROXYZINE MYL 25MG CPR NSFP	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	4	23	1	0	1,53 €	30	1,17 €	1			0		NC	0	0	1	
Eole	09/06/2017	Intra	HYDROXYZINE MYL 25MG CPR NSFP	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boîte	1	30	0	0	1,53 €	30	1,53 €	0	0	0		0		NC	0	0	1
UMAO	03/07/2017	Intra	HYDROXYZINE MYL 25MG CPR NSFP	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	20	0	0	1,53 €	30	1,02 €	1			0		NC	0	0	1	
UMAO	03/07/2017	Intra	HYDROXYZINE MYL 25MG CPR NSFP	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	9	1	0	1,53 €	30	0,46 €	1			0		NC	0	0	1	
Cassiopée	07/06/2017	Intra	HYDROXYZINE TVC 25MG CPR NSFP	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	20	0	0	1,53 €	30	1,02 €	1			0		NC	0	0	1	
Cassiopée	07/06/2017	Intra	HYDROXYZINE TVC 25MG CPR NSFP	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	8	1	0	1,53 €	30	0,41 €	1			0		NC	0	0	1	
UMAO	17/07/2017	Intra	IBUPROFENE ARW 200MG CPR ENR	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Blister	1	5	1	0	1,25 €	30	0,21 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Cassiopée	14/09/2017	Intra	IBUPROFENE BGA 400MG CPR PELL	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Blister	1	10	0	0	1,41 €	20	0,71 €	0	0	1		0		NC	0	1	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	IBUPROFENE MYL 200MG CPR ENR	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Boîte	2	60	0	0	1,25 €	30	2,50 €	0	0	0		0		NC	0	1	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	IBUPROFENE MYL 200MG CPR ENR	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Blister	1	4	1	0	1,25 €	30	0,17 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
Claudel	26/07/2017	Intra	IBUPROFENE MYL 400MG CPR PELL	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Blister	1	10	0	0	1,80 €	30	0,60 €	0	0	1		0		NC	0	1	0
Claudel	26/07/2017	Intra	IBUPROFENE MYL 400MG CPR PELL	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Blister	1	8	1	0	1,80 €	30	0,48 €	0	0	1		0		NC	0	1	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	IBUPROFENE MYL 400MG CPR PELL	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Boîte	1	30	0	0	1,80 €	30	1,80 €	0	0	1		0		NC	0	1	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	IBUPROFENE MYL 400MG CPR PELL	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Blister	1	10	0	0	1,80 €	30	0,60 €	0	0	1		0		NC	0	1	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	IBUPROFENE MYL 400MG CPR PELL	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Blister	2	11	1	0	1,80 €	30	0,66 €	0	0	1		0		NC	0	1	0
UD	25/07/2017	Intra	IBUPROFENE MYL 400MG CPR PELL	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Blister	1	9	1	0	1,80 €	20	0,59 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Claudel	25/10/2017	Intra	IMODIUMCAPS 2MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et mé	A07 : Antidiarhéiques, antiinflamm	Blister	1	12	0	0	3,15 €	12	3,15 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Géronto-Psy	16/10/2017	Intra	IMOVANE 7,5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	6	1	0	2,01 €	14	0,86 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Eole	16/08/2017	Intra	INNOHEP 18000UI Axa/0,9ML INJ SER	Retour service	B : Sang et organes hemato	B01 : Antithrombotiques	Autres	6	6	0	0	158,03 €	10	94,82 €	1			1		0		1	0	NC
Claudel	30/10/2017	Intra	IRBESARTAN HCTZ MYP 300MG/12,5M	Visite d'armoire	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	2	30	0	0	4,51 €	30	4,51 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Claudel	12/08/2017	Intra	IRBESARTAN ZEN 300MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	1	15	0	0	4,51 €	30	2,26 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Claudel	12/08/2017	Intra	IRBESARTAN ZEN 300MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	1	10	0	0	4,51 €	30	1,50 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UD	17/10/2017	Intra	IXPRIM 37,5MG/325MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	10	0	0	2,95 €	20	1,48 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UD	17/10/2017	Intra	IXPRIM 37,5MG/325MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques																		

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville or modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?	
Claudel	20/09/2017	Intra	LACTULOSE BGA 10G/15ML BUV SACHE	Retour service	A : Voies digestives et mé	A06 : Médicaments de la constipation	Sachet	12	12	0	0	2,33 €	20	1,40 €	1				0		NC	0	0	1	
Claudel	10/10/2017	Intra	LACTULOSE BIP 10G/15ML BUV SACHE	Retour service	A : Voies digestives et mé	A06 : Médicaments de la constipation	Sachet	12	12	0	0	2,33 €	20	1,40 €	1				0		NC	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	LACTULOSE BIP 10G/15ML BUV SACHE	Retour service	A : Voies digestives et mé	A06 : Médicaments de la constipation	Boîte	5	100	0	0	2,33 €	20	11,65 €	1				0		NC	0	1	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	LACTULOSE BIP 10G/15ML BUV SACHE	Retour service	A : Voies digestives et mé	A06 : Médicaments de la constipation	Sachet	2	2	0	0	2,33 €	20	0,23 €	1				0		NC	0	1	1	
Cassiopée	16/06/2017	Intra	LAMALINE GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	16	0	0	1,42 €	16	1,42 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	
Cassiopée	16/06/2017	Intra	LAMALINE GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	10	1	0	1,42 €	16	0,89 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	
Cassiopée	06/07/2017	Intra	LAMALINE GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	1	16	0	1	1,42 €	16	1,42 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	
Cassiopée	21/09/217	Intra	LAMALINE GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	2	32	0	0	1,42 €	16	2,84 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	
Claudel	21/06/2017	Intra	LAMALINE GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	16	0	0	1,42 €	16	1,42 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	
Claudel	21/06/2017	Intra	LAMALINE GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	2	15	1	0	1,42 €	16	1,33 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	
UD	01/06/2017	Intra	LAMICTAL 200MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	1	30	0	0	22,70 €	30	22,70 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
UD	16/08/2017	Intra	LAMICTAL 200MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	1	30	0	0	22,70 €	30	22,70 €	0	0	1		0		NC	1	0	1	
UD	16/08/2017	Intra	LAMICTAL 200MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	1	10	0	0	22,70 €	30	7,57 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	LAMICTAL 25MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	1	3	1	0	6,80 €	30	0,68 €	0	0	1		0		NC	0	1	1	
UD	01/06/2017	Intra	LAMICTAL 25MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	1	30	0	0	6,80 €	30	6,80 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
UD	16/08/2017	Intra	LAMICTAL 50MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	1	30	0	0	11,55 €	30	11,55 €	0	0	1		0		NC	1	0	1	
UD	16/08/2017	Intra	LAMICTAL 50MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	1	10	0	0	11,55 €	30	3,85 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
UD	06/10/2017	Intra	LAMICTAL 50MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	2	60	0	0	11,55 €	30	23,10 €	0	0	1		0		NC	1	0	1	
Van Gogh	23/10/2017	Intra	LAMIDERM 0,67% EMULSION TB 80ML	Retour service	D : Médicaments dermatol	D03 : Préparations pour le traitement	Tube crème	1	1	1	1	4,61 €	1	4,61 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
Eole	29/07/2017	Intra	LAMOTRIGINE BGA 25MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	1	1	1	1	6,10 €	30	0,20 €	0	0	1		0		NC	0	1	1	
UD	06/10/2017	Intra	LAMOTRIGINE MYL 100MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	1	30	0	0	12,77 €	30	12,77 €	0	0	1		0		NC	0	1	1	
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	LAMOTRIGINE MYL 25MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	2	60	0	0	6,11 €	30	12,22 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	LAMOTRIGINE MYL 25MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	1	3	1	0	6,11 €	30	0,61 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
Eole	29/07/2017	Intra	LANSOPRAZOLE TVS 15MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et mé	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	2	9	1	0	3,31 €	15	1,99 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
UMAO	03/07/2017	Intra	LAROXYL 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	30	0	0	3,36 €	60	1,68 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
UMAO	03/07/2017	Intra	LAROXYL 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	15	1	0	3,36 €	60	0,84 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
CMP Seurre	08/09/2017	Extra	LAROXYL 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	29	1	0	2,50 €	20	3,63 €	0	0	1		1		1	0	0	NC	
Eole	09/06/2017	Intra	LAROXYL 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	20	0	0	2,50 €	20	2,50 €	0	0	1		1		0	0	0	NC	
Eole	28/08/2017	Intra	LECTIL 24MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Boîte	1	30	0	0	6,20 €	60	3,10 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	
Matisse	14/06/2017	Extra	LEPTICUR 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	2	30	0	0	3,63 €	30	3,63 €	0	0	1		1		1	0	0	NC	
Matisse	14/06/2017	Extra	LEPTICUR 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	4	30	1	0	3,63 €	30	3,63 €	0	0	1		1		1	0	0	NC	
UMAO	25/10/2017	Intra	LEPTICUR 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	1	15	0	0	3,63 €	30	1,82 €	0	0	1		0		1	0	1	0	
UMAO	26/10/2017	Intra	LEPTICUR 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	1	3	1	0	3,63 €	30	0,36 €	0	0	1		0		1	0	1	0	
UPG	26/10/2017	Intra	LEPTICUR 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	6	90	0	0	3,63 €	30	10,89 €	0	0	1		1		1	0	1	NC	
UPG	26/10/2017	Intra	LEPTICUR 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	7	79	1	0	3,63 €	30	9,56 €	0	0	1		1		1	0	1	NC	
UPG	26/10/2017	Intra	LEPTICUR 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	11	124	1	0	3,63 €	30	15,00 €	0	0	1		1		1	0	1	NC	
Van Gogh	23/10/2017	Intra	LEPTICUR 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	1	11	0	0	3,63 €	30	1,33 €	0	0	1		1		1	0	0	NC	
UD	01/08/2017	Intra	LERCANIDIPINE EG 10MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C08 : Inhibiteurs calciques	Boîte	1	30	0	0	6,35 €	30	6,35 €	0	1		0		NC	0	0	0	1	
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	LERCANIDIPINE MYL 10MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C08 : Inhibiteurs calciques	Blister	1	10	0	0	6,35 €	30	2,12 €	0	1		1		0		NC	0	0	1
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	LERCANIDIPINE MYL 10MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C08 : Inhibiteurs calciques	Blister	1	5	1	0	6,35 €	30	1,06 €	0	1		1		0		0	0	1	
Géronto-Psy	16/10/2017	Intra	LEVEMIR PENFILL 100U/ML SOL INJ 3M	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Autres	1	1	1	0	62,14 €	5	12,43 €	0	0		1		1	0	0	0	NC	
UD	01/06/2017	Intra	LEVETIRACETAM MYP 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boîte	1	60	0	0	26,04 €	60	26,04 €	1				0		NC	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	LEVOCETIRIZINE MYL 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	1	7	0	1	4,02 €	28	1,01 €	0	1		1		0		NC	0	1	1
USALP	03/10/2017	Intra	LEVOTHYROX 125MCG CPR	Visite d'armoire	H : Hormones systémiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Blister	1	16	1	0	2,17 €	30	1,16 €	0	0	1		1		0	0	0	NC	
UMAO	12/06/2017	Intra	LEVOTHYROX 200MCG CPR	Retour service	H : Hormones systémiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Blister	1	13	1	0	3,56 €	30	1,54 €	0	0	1		1		1	0	0	NC	
CMP Les Côte	04/08/2017	Extra	LEVOTHYROX 25MCG CPR	Retour service	H : Hormones systémiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Boîte	1	30	1	0	0,69 €	30	0,69 €	0	0	1		1		1	0	1	NC	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	LEVOTHYROX 25MCG CPR	Retour service	H : Hormones systémiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Blister	1	6	1	0	0,69 €	30	0,14 €	0	0	1		1		1	0	1	NC	
UPG	02/08/2017	Intra	LEVOTHYROX 25MCG CPR	Retour service	H : Hormones systémiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Blister	3	90	0	0	0,69 €	30	2,07 €	0	0	1		1		1	0	0	NC	
USALP	16/08/2017	Intra	LEVOTHYROX 25MCG CPR	Retour service	H : Hormones systémiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Blister	1	23	1	0	0,69 €	30	0,53 €	0	0	1		1		1	0	0	NC	
Dijon Sud (H)	28/06/2017	Intra	LEVOTHYROX 50MCG CPR	Retour service	H : Hormones systémiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Boîte	1	30	0	0	1,05 €	30	1,05 €	0	0	1		1		1	0	0	NC	
Dijon Sud (H)	28/06/2017	Intra	LEVOTHYROX 50MCG CPR	Retour service	H : Hormones systémiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Blister	1	15	1	0	1,05 €	30	0,53 €	0	0	1		1		1	0	0	NC	
Dijon Sud (H)	28/06/2017	Intra	LEVOTHYROX 50MCG CPR	Retour service	H : Hormones systémiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Blister	1	2	1	1	1,05 €	30	0,07 €	0	0	1		1		1	0	0	NC	
UPG	02/08/2017	Intra	LEVOTHYROX 50MCG CPR	Retour service	H : Hormones systémiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Blister	1	18	1	0	1,05 €	30	0,63 €	0	0	1		1		1	0	0	NC	
Van Gogh	20/10/2017	Intra	LEVOTHYROX 50MCG CPR	Retour service	H : Hormones systémiques	H03 : Médicaments de la thyroïde	Blister	1	14																





Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapeutique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconform possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville ou modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?	
UPG	16/08/2017	Intra	METFORMINE MYL 1000MG CPR DISP	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	4	60	0	0	2,46 €	30	4,92 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	1		
UPG	16/08/2017	Intra	METFORMINE MYL 1000MG CPR DISP	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	9	55	1	0	2,46 €	30	4,51 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
UMAO	12/06/2017	Intra	METFORMINE MYP 500MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	1	7	1	0	1,60 €	30	0,37 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
UPG	16/08/2017	Intra	METFORMINE MYP 500MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	2	30	0	0	1,60 €	30	1,60 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
UPG	16/08/2017	Intra	METFORMINE MYP 500MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	7	77	1	0	1,60 €	30	4,11 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
CMP Seurre	08/09/2017	Extra	METFORMINE MYP 850MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Boite	1	30	0	0	2,38 €	30	2,38 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
UMAO	30/06/2017	Intra	METFORMINE TVC 1000MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	1	10	0	0	2,46 €	30	0,82 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
UMAO	30/06/2017	Intra	METFORMINE TVC 1000MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	2	14	1	0	2,46 €	30	1,15 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Cassiopée	28/09/2017	Intra	METOCLOPRAMIDE MYL 10MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des desordres fo	Blister	1	10	0	0	2,10 €	40	0,53 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Cassiopée	28/09/2017	Intra	METOCLOPRAMIDE MYL 10MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des desordres fo	Blister	3	14	1	0	2,10 €	40	0,74 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	METOCLOPRAMIDE MYL 10MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des desordres fo	Blister	1	9	1	0	2,10 €	40	0,47 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	1		
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	METOCLOPRAMIDE MYL 10MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des desordres fo	Blister	3	30	0	0	2,10 €	40	1,58 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	1		
Claud	26/07/2017	Intra	MIANSERINE CRT 30MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	10	0	0	4,37 €	30	1,46 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Claud	26/07/2017	Intra	MIANSERINE CRT 30MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	11	1	0	4,37 €	30	1,60 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
CMP Longvic	27/09/2017	Extra	MIANSERINE EG 60MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	2,86 €	14	2,86 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
CMP Longvic	27/09/2017	Extra	MIANSERINE EG 60MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	7	0	0	2,86 €	14	1,43 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
CMP Longvic	27/09/2017	Extra	MIANSERINE EG 60MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	3	1	0	2,86 €	14	0,61 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Claud	26/07/2017	Intra	MIANSERINE MYL 30MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	20	0	0	4,37 €	30	2,91 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Claud	26/07/2017	Intra	MIANSERINE MYL 30MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	8	1	0	4,37 €	30	1,17 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Matisse	14/06/2017	Extra	MIANSERINE MYL 30MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	9	1	0	4,37 €	30	1,31 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Géronto-Psy	16/10/2017	Intra	MIANSERINE MYL 60MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	10	1	0	2,86 €	14	2,04 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Van Gogh	20/10/2017	Intra	MIANSERINE SDZ 60MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	9	1	0	2,86 €	14	1,84 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Van Gogh	20/10/2017	Intra	MIANSERINE SDZ 60MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	7	0	0	2,86 €	14	1,43 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	MIANSERINE TVC 30MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	30	0	0	4,37 €	30	4,37 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	MIANSERINE TVC 30MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	12	1	0	4,37 €	30	1,75 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Van Gogh	20/10/2017	Intra	MIANSERINE TVC 60MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	7	0	0	2,86 €	14	1,43 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Van Gogh	20/10/2017	Intra	MIANSERINE TVC 60MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	6	1	0	2,86 €	14	1,23 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Eole	22/08/2017	Intra	MILNACIPRAN ARW 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	4	28	0	0	6,36 €	56	3,18 €	1			1	0	0	0	0	0	NC	
Eole	22/08/2017	Intra	MILNACIPRAN ARW 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	11	1	0	6,36 €	56	1,25 €	1			1	0	0	0	0	0	NC	
Eole	22/08/2017	Intra	MILNACIPRAN BGA 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	56	0	0	6,36 €	56	6,36 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
Cassiopée	22/06/2017	Intra	MIRTAZAPINE 2YD 15MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	9	1	0	4,80 €	30	1,44 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	MITOSYL IRRITATIONS POMMADE TB	Retour service	D : Médicaments dermatol	D02 : Emollients et protecteurs	Tube crème	1	1	1	1	5,24 €	1	5,24 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	0		
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	MONAZOL 2% CREME TB 15G	Retour service	D : Médicaments dermatol	D01 : Antifongiques à usage dermat	Tube crème	1	1	1	0	2,53 €	1	2,53 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	1		
Eole	12/09/2017	Intra	MONOPROST 0,005% COLL UNIDOSE	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Blister	3	15	0	0	10,72 €	30	5,36 €	1			1	0	0	0	0	0	NC	
UMAO	12/06/2017	Intra	MONOPROST 0,005% COLL UNIDOSE	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Unidose	10	10	0	0	10,72 €	30	3,57 €	0	0	1	0	0	0	0	0	0	NC	
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	MONTELUKAST MYL 10MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R03 : Médicaments pour les syndrom	Blister	2	14	0	0	14,30 €	28	7,15 €	1			1	0	0	0	0	0	NC	
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	MONTELUKAST MYL 10MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R03 : Médicaments pour les syndrom	Blister	1	6	1	0	14,30 €	28	3,06 €	1			1	0	0	0	0	0	NC	
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	MOVICOL CITRON PDR ORALE SACHET	Retour service	A : Voies digestives et mé	A06 : Médicaments de la constipatio	Boite	1	20	0	0	3,18 €	20	3,18 €	1			1	0	1	0	0	0	NC	
Matisse	14/06/2017	Extra	MOVICOL CITRON PDR ORALE SACHET	Retour service	A : Voies digestives et mé	A06 : Médicaments de la constipatio	Sachet	34	34	0	0	3,18 €	20	5,41 €	1			1	0	0	0	0	0	NC	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	MUPIDERM 2% POMMADE TB 15G	Retour service	D : Médicaments dermatol	D06 : Antibiotiques et agents chimi	Tube crème	2	2	1	0	4,18 €	1	8,36 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	0		
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	MYCOSTER 1% CREME 30G	Retour service	D : Médicaments dermatol	D01 : Antifongiques à usage dermat	Tube crème	3	3	1	0	2,64 €	1	7,92 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	1		
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	MYCOSTER 1% CREME 30G	Retour service	D : Médicaments dermatol	D01 : Antifongiques à usage dermat	Tube crème	2	2	0	0	2,64 €	1	5,28 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	1		
UD	04/07/2017	Intra	MYSOLINE 250MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	4	35	1	0	8,41 €	50	5,89 €	0	0	1	0	0	0	0	0	0	NC	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	NAPROXENE SODIQUE TVC 550MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et anti rhu	Blister	2	10	1	0	1,97 €	16	1,23 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	0		
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	NAPROXENE SODIQUE TVC 550MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et anti rhu	Blister	4	9	1	0	1,97 €	8	3,59 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	0		
Eole	29/07/2017	Intra	NAPROXENE SODIQUE TVC 550MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et anti rhu	Boite	1	16	0	0	1,97 €	16	1,97 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	0	
UD	11/07/2017	Intra	NEBIVOLOL SDZ 5MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C07 : Béta bloquants	Blister	1	10	0	0	5,69 €	30	1,90 €	1			1	0	0	NC	0	0	0	1
Cassiopée	28/09/2017	Intra	NEFOPAM MED 20MG/2ML SOL INJ AN	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Ampoule	3	3	0	0	2,12 €	10	0,64 €	1			1	0	0	0	0	0	NC	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	NERISONE 0,1% CREME TB 30G	Retour service	D : Médicaments dermatol	D07 : Corticoïdes, préparations derm	Tube crème	1	1	1	0	2,38 €	1	2,38 €	0	0	1	0	0	0	0	1	0		
Cassiopée	16/10/2017	Intra	NICOPATCH 21MG/24H DISP TRANSDE	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du systèm	Autres	1	1	0	0	18,55 €	7	2,65 €	1			1	0	0	0	0	0	NC	
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	NICORETTESKIN 25MG/16H DISP TRAN	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du systèm	Autres	1	1	1	1	18,83 €	7	2,69 €	1			1	0	0	0	1	0		
Géronto-Psy	11/07/2017	Intra	NICOTINELL 1MG CPR MENT SS SUCRE	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du systèm	Blister	2	24	0	0	10,52 €	36	7,01											

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thériaque avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thériaque / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thériaque)	Prix ttt récupéré (=M*P*K)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconform possible 0 = Non 1 = Oui	Si Ethicon Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville ou modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?
Buffon	31/08/2017	Intra	NOZINAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boîte	1	20	0	0	3,58 €	20	3,58 €	0	0	1		1	Hôpital	0	0	0	NC
Buffon	31/08/2017	Intra	NOZINAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	3	24	1	0	3,58 €	24	4,30 €	0	0	1		1	Hôpital	0	0	0	NC
Matisse	14/06/2017	Extra	NOZINAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	10	0	0	3,58 €	20	1,79 €	0	0	1		1	Hôpital	0	0	0	NC
Matisse	14/06/2017	Extra	NOZINAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	8	1	0	3,58 €	20	1,43 €	0	0	1		1	Hôpital	0	0	0	NC
Cassiopée	16/10/2017	Intra	NUROFENFLASH 400MG CPR PELL	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Anti-inflammatoires et antirhu	Blister	1	3	1	0	4,98 €	12	1,25 €	0	0	1		0	NC	0	0	1	0
Eole	12/09/2017	Intra	OFLOXACINE SDZ 200MG CPR	Retour service	J : Anti-infectieux généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	1	1	1	0	10,41 €	10	1,04 €	0	0	1		0	NC	0	0	0	1
Cassiopée	01/08/2017	Intra	OLANZAPINE BGA 5MG CPR ORODISP	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boîte	1	28	0	0	21,90 €	28	21,90 €	1		0		0	NC	0	0	0	1
Cassiopée	01/08/2017	Intra	OLANZAPINE EG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boîte	1	28	0	0	13,61 €	28	13,61 €	0	1	1		0	NC	0	0	0	1
UPG	16/08/2017	Intra	OLANZAPINE MYL 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	7	0	0	13,61 €	28	3,40 €	1		0		0	NC	0	0	0	1
UPG	16/08/2017	Intra	OLANZAPINE MYL 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	8	1	0	13,61 €	28	3,89 €	1		0		0	NC	0	0	0	1
Claudel	20/09/2017	Intra	OLANZAPINE MYL 7,5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	5	1	0	14,43 €	28	2,58 €	1		0		1	0	0	0	0	NC
Claudel	09/08/2017	Intra	OLIGOSOL LITHIUM SOL BUV AMP 2M	Retour service	V : Divers	V03 : Tous autres médicaments	Flacon form	24	24	0	0	5,65 €	28	4,85 €	1		0		0	NC	0	0	0	0
Matisse	14/06/2017	Extra	OMEPRAZOLE MYP 20MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Flacon form	1	28	1	1	7,65 €	28	7,65 €	0	0	0	1	0	NC	0	0	0	1
Eole	29/07/2017	Intra	OMEPRAZOLE SDZ 10MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Flacon form	1	28	0	0	6,36 €	28	6,36 €	0	0	0	1	0	NC	0	0	0	0
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	OPHTIM 0,50% COLLYRE UNIDOSE 0,2	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Blister	4	40	0	0	8,14 €	60	5,43 €	1		0	1	0	NC	0	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	OTIPAX SOL AURICULAIRE FL	Retour service	S : Organes sensoriels	S02 : Médicaments otologiques	Autres	1	1	1	0	1,74 €	1	1,74 €			0		0	NC	0	1	0	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	OTOFA SOL AURICULAIRE FL 10ML	Retour service	S : Organes sensoriels	S02 : Médicaments otologiques	Autres	1	1	1	0	2,54 €	1	2,54 €			0		0	NC	0	1	0	0
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	OXYBUTYRINE MYL 5MG CPR	Retour service	G : Système genito urinaire	G04 : Médicaments urologiques	Blister	3	45	0	0	2,83 €	60	2,12 €	1		0		0	NC	0	0	0	1
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	OXYBUTYRINE MYL 5MG CPR	Retour service	G : Système genito urinaire	G04 : Médicaments urologiques	Blister	3	29	1	0	2,83 €	60	1,37 €	1		0		0	NC	0	0	0	1
USALP	01/08/2017	Intra	OXYBUTYRINE SDZ 5MG CPR	Retour service	G : Système genito urinaire	G04 : Médicaments urologiques	Blister	2	20	0	0	3,12 €	60	1,04 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	PANFUREX 200MG GELULE Gé	Retour service	A : Voies digestives et meta	A07 : Antidiarhéiques, antiinflamm	Blister	1	14	0	0	3,97 €	28	1,99 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	0	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	PANFUREX 200MG GELULE Gé	Retour service	A : Voies digestives et meta	A07 : Antidiarhéiques, antiinflamm	Blister	2	19	1	0	3,97 €	28	2,69 €	0	0	0	0	0	NC	0	1	0	0
Cassiopée	19/10/2017	Intra	PANTOPRAZOLE BGA 20MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	1	14	0	0	6,36 €	28	3,18 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
Cassiopée	19/10/2017	Intra	PANTOPRAZOLE BGA 20MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	1	12	1	0	6,36 €	28	2,73 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
Van Gogh	16/10/2017	Intra	PANTOPRAZOLE EG 40MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	2	18	1	0	6,74 €	28	4,33 €	1		0		0	NC	0	0	0	1
Cassiopée	06/07/2017	Intra	PANTOPRAZOLE MYP 20MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	1	9	1	0	6,36 €	28	2,04 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
Claudel	25/10/2017	Intra	PANTOPRAZOLE MYP 20MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	2	28	0	0	6,36 €	28	6,36 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
HDJ Auxonne	27/07/2017	Extra	PANTOPRAZOLE MYP 20MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	2	21	1	0	6,36 €	28	4,77 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
USALP	01/08/2017	Intra	PANTOPRAZOLE MYP 40MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	1	14	0	0	6,74 €	28	3,37 €	0	0	0	0	0	NC	0	0	0	1
UD	11/07/2017	Intra	PANTOPRAZOLE SDZ 20MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	1	7	1	0	3,08 €	14	1,54 €	1		0		0	NC	0	0	0	1
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	PANTOPRAZOLE TVS 40MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	3	21	0	0	6,74 €	28	5,06 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	PANTOPRAZOLE TVS 40MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	1	3	1	0	6,74 €	28	0,72 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
UMAO	06/06/2017	Intra	PARACETAMOL ARW 1G CPR EFF	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Flacon form	1	5	1	0	1,08 €	8	0,68 €	0	0	0	1	0	NC	0	0	0	0
UD	04/07/2017	Intra	PARACETAMOL BGA 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	5	1	0	1,08 €	8	0,68 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
UMAO	30/06/2017	Intra	PARACETAMOL BGA 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	2	16	0	0	1,08 €	8	2,16 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	0
UMAO	30/06/2017	Intra	PARACETAMOL BGA 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	2	1	0	1,08 €	8	0,27 €	0	0	0	0	0	NC	0	0	0	1
Cassiopée	14/09/2017	Intra	PARACETAMOL BGA 500MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	6	1	0	1,08 €	16	0,41 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
Claudel	07/06/2017	Intra	PARACETAMOL BGA 500MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	2	18	1	0	1,08 €	16	1,22 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
UMAO	30/06/2017	Intra	PARACETAMOL EG 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	2	1	0	1,08 €	8	0,27 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
CMP Les Côte	04/08/2017	Extra	PARACETAMOL MYL 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	2	16	0	1	1,08 €	8	2,16 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	1	1
CMP Les Côte	04/08/2017	Extra	PARACETAMOL MYL 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	1	8	0	0	1,08 €	8	1,08 €	0	0	0	0	0	NC	0	1	0	0
HDJ Auxonne	27/07/2017	Extra	PARACETAMOL MYL 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	2	32	0	0	1,08 €	16	2,16 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	0
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	PARACETAMOL MYL 500MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	1	16	0	0	1,08 €	16	1,08 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	0
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	PARACETAMOL MYL 500MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	2	32	0	0	1,08 €	16	2,16 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	0
CMP Les Côte	04/08/2017	Extra	PARACETAMOL RTP 1G CPR NSFP	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	2	16	0	1	1,08 €	8	2,16 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	1	1
UD	01/08/2017	Intra	PARACETAMOL ZYD 1G CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	3	1	0	1,08 €	8	0,41 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
UMAO	04/11/2017	Intra	PARACETAMOL ZYD 500MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	3	1	0	1,08 €	16	0,20 €	0	0	1	0	0	NC	0	1	0	0
Géronto-Psy	22/08/2017	Intra	PARIENT 10MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A02 : Médicaments des troubles de	Blister	1	14	0	0	8,19 €	28	4,10 €	0	0	0	0	0	NC	0	0	0	0
Buffon	31/08/2017	Intra	PARKINANE LP 5MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	2	20	0	0	1,65 €	20	1,65 €	0	0	1	0	0	0	0	0	0	NC
Claudel	31/10/2017	Intra	PARKINANE LP 5MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	1	10	0	0	1,65 €	20	0,83 €	0	0	1	0	0	0	0	0	0	NC
Claudel	31/10/2017	Intra	PARKINANE LP 5MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N04 : Antiparkinsonniens	Blister	1	1	1	0	1,65 €	20	0,08 €	0	0	1	0	0	0	0	0	0	NC
UMAO	19/06/2017	Intra	PAROXETINE BGA 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boîte	1	14	0	0	3,08 €	14	3,08 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
UMAO	19/06/2017	Intra	PAROXETINE BGA 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	10	1	0	3,08 €	14	2,20 €	0	0	0	0	0	NC	0	0	0	1
Cassiopée	01/08/2017	Intra	PAROXETINE EG 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boîte	2	28	0	0	3,08 €	14	6,16 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
Eole	12/09/2017	Intra	PAROXETINE EG 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	1	1	0	3,08 €	14	0,22 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
UD	19/09/2017	Intra	PAROXETINE EG 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boîte	1	14	0	0	3,08 €	14	3,08 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
UD	19/09/2017	Intra	PAROXETINE EG 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	7	0	0	3,08 €	14	1,54 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
UD	19/09/2017	Intra	PAROXETINE EG 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	2	1	0	3,08 €	14	0,44 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
UPG	14/06/2017	Intra	PAROXETINE EG 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boîte	1	14	0	0	3,08 €	14	3,08 €	0	0	1	0	0	NC	0	0	0	1
Buffon	31/08/2017	Intra	PAROXETINE MYL 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boîte	1	14	0	0	3,08 €	14	3,08 €	0	0	1</							

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapeutique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville ou modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?
Buffon	31/08/2017	Intra	PAROXETINE MYL 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	12	1	0	3,08 €	14	2,64 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Claudel	21/06/2017	Intra	PAROXETINE MYL 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	13	1	0	3,08 €	14	2,86 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Eole	09/06/2017	Intra	PAROXETINE MYL 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boîte	1	14	0	0	3,08 €	14	3,08 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Eole	09/06/2017	Intra	PAROXETINE MYL 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	8	1	0	3,08 €	14	1,76 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Eole	08/08/2017	Intra	PAROXETINE MYL 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boîte	1	14	0	0	3,08 €	14	3,08 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UD	04/07/2017	Intra	PAROXETINE MYL 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	11	1	0	3,08 €	14	2,42 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UD	24/10/2017	Intra	PAROXETINE MYL 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boîte	2	28	0	0	3,08 €	14	6,16 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
USALP	01/08/2017	Intra	PAROXETINE MYL 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boîte	1	14	0	0	3,08 €	14	3,08 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Van Gogh	23/10/2017	Intra	PAROXETINE MYL 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	3,08 €	14	3,08 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Cassiopée	22/06/2017	Intra	PAROXETINE SDZ 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boîte	1	14	0	0	3,08 €	14	3,08 €	1			0			NC	0	0	1
Cassiopée	22/06/2017	Intra	PAROXETINE SDZ 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	7	0	0	3,08 €	14	1,54 €	1			0			NC	0	0	1
Cassiopée	22/06/2017	Intra	PAROXETINE SDZ 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	6	1	0	3,08 €	14	1,32 €	1			0			NC	0	0	1
Cassiopée	06/07/2017	Intra	PAROXETINE SDZ 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	7	0	0	3,08 €	14	1,54 €	1			0			NC	0	0	1
Eole	13/07/2017	Intra	PAROXETINE SDZ 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	3	11	1	0	3,08 €	14	2,42 €	1			0			NC	0	0	1
UD	01/06/2017	Intra	PAROXETINE SDZ 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boîte	1	14	0	0	3,08 €	14	3,08 €	1			0			NC	0	0	1
Cassiopée	28/09/2017	Intra	PAROXETINE TVC 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	4	1	0	3,08 €	14	0,88 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UMAO	30/06/2017	Intra	PAROXETINE TVC 20MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	10	1	0	3,08 €	14	2,20 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UMAO	12/06/2017	Intra	PERINDOPRIL EG 4MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	1	30	0	0	4,04 €	30	4,04 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UMAO	12/06/2017	Intra	PERINDOPRIL EG 4MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	1	25	1	0	4,04 €	30	3,37 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Claudel	26/10/2017	Intra	PERMIXON 160MG GELULE	Retour service	G : Système génito urinaire	G04 : Médicaments urologiques	Blister	1	9	1	0	63,37 €	180	3,17 €	0	0	1	1			1	0	0	NC
UPG	26/10/2017	Intra	PERMIXON 160MG GELULE	Retour service	G : Système génito urinaire	G04 : Médicaments urologiques	Blister	8	160	0	0	63,37 €	180	56,33 €	0	0	1	1			1	0	0	NC
UPG	26/10/2017	Intra	PERMIXON 160MG GELULE	Retour service	G : Système génito urinaire	G04 : Médicaments urologiques	Blister	1	17	1	0	63,37 €	180	5,98 €	0	0	1	1			1	0	0	NC
Cassiopée	28/09/2017	Intra	PHLOROGLUCINOL ARW 80MG CPR OR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des troubles fo	Boîte	1	10	0	0	1,33 €	10	1,33 €	0	0	1	0			0	0	0	NC
Cassiopée	28/09/2017	Intra	PHLOROGLUCINOL ARW 80MG CPR OR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des troubles fo	Blister	1	2	1	0	1,33 €	10	0,27 €	0	0	1	1			0	0	0	NC
Van Gogh	23/10/2017	Intra	PHLOROGLUCINOL ARW 80MG CPR OR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des troubles fo	Blister	4	11	1	1	1,33 €	10	1,46 €	0	0	1	1			0	0	0	NC
Eole	16/08/2017	Intra	PIASCLELINE 300MG GELULE	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et anti	Blister	2	16	1	0	19,46 €	30	10,38 €	0	0	1	0			NC	0	0	0
UD	26/09/2017	Intra	PIASCLELINE 300MG GELULE	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et anti	Boîte	1	30	0	0	19,46 €	30	19,46 €	0	0	1	0			NC	0	0	0
UD	26/09/2017	Intra	PIASCLELINE 300MG GELULE	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et anti	Blister	1	5	1	0	19,46 €	30	3,24 €	0	0	1	0			NC	0	0	0
UPG	26/10/2017	Intra	PIPORTIL 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psychotropiques	Blister	3	18	1	0	13,63 €	20	12,27 €	0	0	1	1			0	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	PIVALONE 1% SUSP NASALE FL 10ML	Retour service	R : Système respiratoire	R01 : Préparation nasale	Autres	2	2	1	0	2,40 €	1	4,80 €	0			1			0	0	1	NC
Van Gogh	23/10/2017	Intra	PIVALONE 1% SUSP NASALE FL 10ML	Retour service	R : Système respiratoire	R01 : Préparation nasale	Autres	1	1	1	1	2,40 €	1	2,40 €	0			1			0	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	POLERY AD SS FL 200ML	Retour service	R : Système respiratoire	R05 : Médicaments du rhume et de l	Flacon form	1	1	1	1	1,85 €	1	1,85 €	0			0			NC	0	1	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	POLERY AD SS FL 200ML	Retour service	R : Système respiratoire	R05 : Médicaments du rhume et de l	Flacon form	1	1	1	0	1,85 €	1	1,85 €	0			0			NC	0	1	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	POLYDEXA SOL AURICULAIRE FL 10,5M	Retour service	S : Organes sensoriels	S02 : Médicaments otologiques	Autres	4	4	1	0	1,69 €	1	6,76 €	0			1			0	0	1	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	POLYDEXA SOL AURICULAIRE FL 10,5M	Retour service	S : Organes sensoriels	S02 : Médicaments otologiques	Autres	1	1	0	1	1,69 €	1	1,69 €	0			1			0	0	1	NC
Cassiopée	22/06/2017	Intra	PRAZEPAM ARW 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	1	20	0	0	1,83 €	40	0,92 €	0	0	1	1			0	0	0	NC
UD	12/09/2017	Intra	PRAZEPAM ARW 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	1	15	1	0	1,83 €	40	0,69 €	0	0	1	1			0	0	0	NC
Cassiopée	01/08/2017	Intra	PRAZEPAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	1	6	1	0	1,83 €	40	0,27 €	0	0	1	1			1	0	0	NC
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	PRAZEPAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	1	20	0	0	1,83 €	40	0,92 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	PRAZEPAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	1	13	1	0	1,83 €	40	0,59 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Eole	30/06/2017	Intra	PRAZEPAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Boîte	1	40	0	0	1,83 €	40	1,83 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Eole	16/08/2017	Intra	PRAZEPAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	1	14	1	0	1,83 €	40	0,64 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	PRAZEPAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Boîte	4	160	0	0	1,83 €	40	7,32 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	PRAZEPAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	1	16	1	0	1,83 €	40	0,73 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UD	19/09/2017	Intra	PRAZEPAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	1	20	0	0	1,83 €	40	0,92 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UMAO	03/07/2017	Intra	PRAZEPAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	2	40	0	0	1,83 €	40	1,83 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UMAO	03/07/2017	Intra	PRAZEPAM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	2	33	1	0	1,83 €	40	1,51 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Cassiopée	16/06/2017	Intra	PRAZEPAM EG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Boîte	2	80	0	0	1,83 €	40	3,66 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Cassiopée	16/06/2017	Intra	PRAZEPAM EG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	3	60	0	0	1,83 €	40	2,75 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Claudel	22/10/2017	Intra	PRAZEPAM EG 10MG CPR	Visite d'armoir	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	2	40	0	0	1,83 €	40	1,83 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UD	18/07/2017	Intra	PRAZEPAM EG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	1	20	0	0	1,83 €	40	0,92 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UD	18/07/2017	Intra	PRAZEPAM EG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	1	14	1	0	1,83 €	40	0,64 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UMAO	24/10/2017	Intra	PRAZEPAM EG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psychotropiques-Benzo	Blister	2	38	1	1	1,83 €	40	1,74 €	0	0	1	0			NC	0	1	1
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	PREDNISOLONE MYL 20MG CPR OROD	Retour service	H : Hormones systémiques	H02 : Corticoïdes à usage systémiqu	Blister	1	10	0	0	3,26 €	20	1,63 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	PREDNISOLONE MYL 20MG CPR OROD	Retour service	H : Hormones systémiques	H02 : Corticoïdes à usage systémiqu	Blister	1	2	1	0	3,26 €	20	0,33 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	PREDNISOLONE MYL 20MG CPR OROD	Retour service	H : Hormones systémiques	H02 : Corticoïdes à usage systémiqu	Blister	2	20	0	0	3,26 €	20	3,26 €	0	0	1	0			NC	0	1	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	PREDNISOLONE MYL 20MG CPR OROD	Retour service	H : Hormones systémiques	H02 : Corticoïdes à usage systémiqu	Blister	2	14	1	0	3,26 €	20	2,28 €	0	0	1	0			NC	0	1	1
UPG	18/10/2017	Intra	PREDNISONE ZEN 5MG CPR	Retour service	H : Hormones systémiques	H02 : Corticoïdes à usage systémiqu	Blister	1	15	1	0	1,71 €	30	0,86 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UPG	26/10/2017	Intra	PREGABALINE BGA 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	3	13	1	0	14,68 €	84	2,27 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UPG	26/10/2017	Intra	PREGABALINE BGA 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	9	63	0	0	14,68 €	84	11,01 €	0	0	1	0			NC	0	0	1

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapeutique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville ou modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?
Buffon	19/10/2017	Intra	PREGABALINE EG 150MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antépiléptiques	Blister	7	29	1	0	18,82 €	56	9,75 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Van Gogh	10/07/2017	Intra	PREGABALINE EG 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antépiléptiques	Boîte	1	56	0	0	14,18 €	56	14,18 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UD	01/06/2017	Intra	PREVISCAN 20MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hémato	B01 : Antithrombotiques	Boîte	3	90	0	0	2,79 €	30	8,37 €	0	1	1		1		0	0	0	NC
UD	01/06/2017	Intra	PREVISCAN 20MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hémato	B01 : Antithrombotiques	Blister	1	15	0	0	2,79 €	30	1,40 €	0	1	1		1		0	0	0	NC
Eole	13/07/2017	Intra	PRINCI B CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A11 : Vitamines	Boîte	1	30	0	0	7,58 €	30	7,58 €	0	0	1		0	NC	0	0	0	1
Matisse	14/06/2017	Extra	PROCTOLOG SUPPO	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C05 : Vasculoprotecteurs	Blister	2	8	1	1	4,54 €	10	3,63 €	1		1		1		0	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	PROHANCE 4748,1MG/17ML SOL INJ S	Retour service	V : Divers	V08 : Produits de contraste	Autres	1	1	0	0	61,25 €	1	61,25 €	1		0		0		NC	0	1	0
UMAO	30/06/2017	Intra	PROPRANOLOL TVC LP 160MG GELULE	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C07 : Béta bloquants	Blister	2	20	0	0	5,70 €	30	3,80 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UMAO	30/06/2017	Intra	PROPRANOLOL TVC LP 160MG GELULE	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C07 : Béta bloquants	Blister	1	9	1	0	5,70 €	30	1,71 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UMAO	07/08/2017	Intra	PROTHIADEN 75MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	11	1	0	5,45 €	20	3,00 €	0	0	1		0		NC	0	1	0
UD	01/08/2017	Intra	PROZAC 20MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	9,17 €	28	4,59 €	0	1	1		0		NC	0	0	1
UD	01/08/2017	Intra	PROZAC 20MG CPR DISP	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	10	1	0	9,17 €	28	3,28 €	0	1	1		0		NC	0	0	1
Cassiopée	27/07/2017	Intra	PYOSTACINE 500MG CPR	Retour service	J : Antinfectieux généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	1	8	0	0	23,17 €	16	11,59 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	PYOSTACINE 500MG CPR	Retour service	J : Antinfectieux généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	1	4	1	0	23,17 €	16	5,79 €	0	0	1		1		1	0	1	NC
Altair	11/09/2017	Intra	QUETIAPINE BGA LP 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	20	0	0	28,48 €	30	18,99 €	0	1	1		0		NC	0	0	1
Altair	11/09/2017	Intra	QUETIAPINE BGA LP 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	8	1	0	28,48 €	30	7,59 €	0	1	1		0		NC	0	0	1
Dijon Sud (H)	24/10/2017	Intra	QUETIAPINE BGA LP 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boîte	3	90	0	0	13,03 €	30	39,09 €	0	1	1		0		NC	0	0	1
Dijon Sud (H)	24/10/2017	Intra	QUETIAPINE BGA LP 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	20	0	0	13,03 €	30	8,69 €	0	1	1		0		NC	0	0	1
Dijon Sud (H)	24/10/2017	Intra	QUETIAPINE BGA LP 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	9	1	0	13,03 €	30	3,91 €	0	1	1		0		NC	0	0	1
Altair	11/10/2017	Intra	QUETIAPINE MYP LP 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	10	0	0	28,48 €	30	9,49 €	1		1		1		0	0	0	NC
Altair	11/10/2017	Intra	QUETIAPINE MYP LP 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	6	1	0	28,48 €	30	5,70 €	1		1		1		1	0	0	NC
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	QUETIAPINE MYP LP 300MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boîte	1	30	0	0	28,48 €	30	28,48 €	1		1		1		0	0	0	NC
Cassiopée	28/09/2017	Intra	QUETIAPINE MYP LP 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	6	1	0	13,03 €	30	2,61 €	1		1		1		0	0	0	NC
UD	19/09/2017	Intra	QUETIAPINE SDZ LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	9	1	0	40,60 €	30	12,18 €	1		1		0		NC	0	0	1
Cassiopée	14/09/2017	Intra	RACECADOTRIL BGR 100MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et mé	A07 : Antidiarhéiques, antiinflamm	Blister	1	10	0	0	5,20 €	20	2,60 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Cassiopée	14/09/2017	Intra	RACECADOTRIL BGR 100MG GELULE	Retour service	A : Voies digestives et mé	A07 : Antidiarhéiques, antiinflamm	Blister	1	4	1	0	5,20 €	20	1,04 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UD	01/08/2017	Intra	RAMIPRIL HCTZ EG 5MG/12,5MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	2	20	0	0	4,51 €	30	3,01 €	0	1	1		0		NC	0	0	0
UD	01/08/2017	Intra	RAMIPRIL HCTZ EG 5MG/12,5MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	1	7	1	0	4,51 €	30	1,05 €	0	1	1		0		NC	0	0	0
UPG	26/10/2017	Intra	RAMIPRIL MYL 5MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	5	50	0	0	4,51 €	30	7,52 €	1		1		1		0	0	0	NC
UPG	26/10/2017	Intra	RAMIPRIL MYL 5MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	3	26	1	0	4,51 €	30	3,91 €	1		1		1		0	0	0	NC
Géranto-Psy	26/06/2017	Intra	RASILEZ HCTZ 300MG/25MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	2	20	0	0	19,40 €	30	12,93 €	0	1	1		0		NC	0	0	0
Géranto-Psy	26/06/2017	Intra	RASILEZ HCTZ 300MG/25MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	1	9	1	0	19,40 €	30	5,82 €	0	1	1		0		NC	0	0	0
Claudel	26/10/2017	Intra	REFRESH COLLYRE UNIDOSE	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Unidose	27	27	0	0	2,81 €	30	2,53 €	1		1		0		NC	0	0	0
Matisse	14/06/2017	Extra	RINOCLENIL 100MCG NAS PULV 1200C	Retour service	R : Système respiratoire	R01 : Préparation nasale	Autres	1	1	1	0	7,11 €	1	7,11 €	1		1		0		NC	0	0	0
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	RISPERDAL 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	4	40	0	0	36,82 €	60	24,55 €	1		1		0		NC	0	0	1
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	RISPERDAL 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	9	1	0	36,82 €	60	5,52 €	1		1		0		NC	0	0	1
Matisse	14/06/2017	Extra	RISPERDAL 4MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	2	1	0	23,13 €	30	1,54 €	1		1		0		NC	0	0	1
Claudel	07/06/2017	Intra	RISPERIDONE ALT 2MG CPR	Visite d'armoire	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	4	40	0	0	29,09 €	60	19,39 €	1		1		0		0	0	0	NC
Van Gogh	10/07/2017	Intra	RISPERIDONE EG 1MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	20	0	0	14,79 €	60	4,93 €	1		1		0		NC	0	0	1
Van Gogh	10/07/2017	Intra	RISPERIDONE EG 1MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	4	27	1	0	14,79 €	60	6,66 €	1		1		0		NC	0	0	1
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	RISPERIDONE EG 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boîte	1	60	0	0	29,09 €	60	29,09 €	1		1		0		NC	0	0	1
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	RISPERIDONE EG 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	9	90	0	0	29,09 €	60	43,64 €	1		1		0		NC	0	0	1
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	RISPERIDONE EG 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	3	12	1	0	29,09 €	60	5,82 €	1		1		0		NC	0	0	1
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	RISPERIDONE EG 4MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	10	0	0	15,50 €	30	5,17 €	1		1		0		NC	0	0	1
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	RISPERIDONE EG 4MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	3	11	1	0	15,50 €	30	5,68 €	1		1		0		NC	0	0	1
UD	01/06/2017	Intra	RISPERIDONE MYP 1MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	4	40	0	0	14,79 €	60	9,86 €	1		1		0		0	0	0	NC
CMP Longvic	14/06/2017	Extra	RISPERIDONE MYP 4MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	20	0	0	18,36 €	30	12,24 €	1		1		1		0	0	0	NC
CMP Longvic	14/06/2017	Extra	RISPERIDONE MYP 4MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	2	1	0	18,36 €	30	1,22 €	1		1		1		0	0	0	NC
CMP Longvic	14/06/2017	Extra	RISPERIDONE TVC 1MG CPR ORODISP	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	7	0	0	7,30 €	28	1,83 €	1		1		0	Ville + H	NC	0	0	1
Buffon	19/10/2017	Intra	RIVOTRIL 2,5MG/ML SOL BUV FL 20ML	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antépiléptiques	Flacon form	2	2	1	0	1,42 €	1	2,84 €	1		1		1		0	0	0	NC
UD	01/06/2017	Intra	RIVOTRIL 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antépiléptiques	Boîte	2	56	0	0	1,35 €	28	2,70 €	1		1		1		0	0	0	NC
UD	01/06/2017	Intra	RIVOTRIL 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antépiléptiques	Blister	1	1	1	0	1,35 €	28	0,05 €	1		1		1		0	0	0	NC
UD	01/06/2017	Intra	RIVOTRIL 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antépiléptiques	Blister	3	21	0	0	1,35 €	28	1,01 €	1		1		1		0	0	0	NC
UD	26/09/2017	Intra	ROSUVASTATINE BGA 5MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipémiants	Boîte	1	30	0	0	7,72 €	30	7,72 €	0	1	1		0		NC	0	0	1
UD	01/06/2017	Intra	SALVACYL LP 11,25MG PDR+SOL INJ	Retour service	L : Antinéoplasiques et im	L02 : Thérapeutique endocrin	Boîte	1	1	0	0	384,32 €	1	384,32 €	1		1		1		0	0	0	NC
Eole	11/07/2017	Intra	SEDACOLLYRE CÉTYLPYR 0,025% UNIDO	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Unidose	6	6	0	1	5,38 €	10	3,23 €	1		1		0		NC	0	0	0
Cassiopée	28/09/2017	Intra	SELINCRO 18MG CPR ETUI	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du systèm	Blister	1	10	1	0	49,25 €	14	35,18 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
UD	20/06/2017	Intra	SELINCRO 18MG CPR ETUI	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du systèm	Blister	1	6	1	0	49,25 €	14	21,11 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Eole	29/07/2017	Intra	SELINCRO 18MG CPR ETUI	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du systèm	Boîte	1	14	0	0	49,25 €	14	49,25 €	0	0	1		1		0	1	0	NC
Géranto-Psy	22/08/2017	Intra	SELINCRO 18MG CPR ETUI	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du systèm	Blister	1	11	1	0	49,25 €	14	38,70 €	0	0	1		1		0	0	0	NC



Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapeutique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=M <sup>2</sup> K)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconform possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville or modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?
UD	01/06/2017	Intra	SELINCRO 18MG CPR ETUI	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Boîte	1	14	0	0	49,25 €	14	49,25 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
UD	01/08/2017	Intra	SELINCRO 18MG CPR ETUI	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Blister	1	12	1	0	49,25 €	14	42,21 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Unité relais	13/10/2017	Extra	SELINCRO 18MG CPR ETUI	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du système	Boîte	2	28	0	0	49,25 €	14	98,50 €	0	0	1		1		0	1	0	NC
Claudé	27/10/2017	Intra	SELOKEN LP 200MG CPR	Visite d'armoire	C : Système cardiovasculaire	C07 : Béta bloquants	Blister	1	15	0	0	6,67 €	30	3,34 €	0	1	1		0		NC	0	0	1
Matisse	14/06/2017	Extra	SENSIVISION PLANTAIN COLLYRE UNIDOSE	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Unidose	5	5	0	0	6,46 €	10	3,23 €	1					NC	0	0	0	0
Cassiopée	21/09/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	14	1	0	1,26 €	30	0,59 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Claudé	02/08/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Boîte	2	60	0	0	1,26 €	30	2,52 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Claudé	13/09/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	15	0	0	1,26 €	30	0,63 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Claudé	13/09/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	14	1	0	1,26 €	30	0,59 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Claudé	20/09/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Boîte	1	30	0	0	1,26 €	30	1,26 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Claudé	21/10/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Visite d'armoire	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	14	1	0	1,26 €	30	0,59 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
CMP Les Côte	06/07/2017	Extra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	15	0	0	1,26 €	30	0,63 €	0	1	1		1		1	0	1	NC
CMP Les Côte	06/07/2017	Extra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	3	28	1	0	1,26 €	30	1,18 €	0	1	1		1		1	0	1	NC
CMP Les Côte	06/07/2017	Extra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Boîte	1	30	0	0	1,26 €	30	1,26 €	0	1	1		1		1	0	1	NC
Eole	20/06/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	2	25	1	0	1,26 €	30	1,05 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Eole	22/08/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	15	0	0	1,26 €	30	0,63 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Eole	22/08/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	10	1	0	1,26 €	30	0,42 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Eole	28/08/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	2	23	1	0	1,26 €	30	0,97 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Matisse	14/06/2017	Extra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	2	30	0	1	1,26 €	30	1,26 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
UD	06/06/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	15	0	0	1,26 €	30	0,63 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
UD	06/06/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	7	0	0	1,26 €	30	0,29 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
UD	11/07/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Boîte	1	30	0	0	1,26 €	30	1,26 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
UD	01/08/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	2	11	1	0	1,26 €	30	0,46 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
UD	24/10/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Boîte	1	30	0	0	1,26 €	30	1,26 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
UD	24/10/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	15	0	0	1,26 €	30	0,63 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
UD	24/10/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	14	1	0	1,26 €	30	0,59 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
UD	30/10/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	15	0	0	1,26 €	30	0,63 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
UD	30/10/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	12	1	0	1,26 €	30	0,50 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
UMAO	04/09/2017	Intra	SERESTA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	2	24	1	0	1,26 €	30	1,01 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Cassiopée	29/06/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Boîte	2	40	0	0	1,91 €	20	3,82 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Cassiopée	29/06/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	18	1	0	1,91 €	20	1,72 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Claudé	07/06/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	13	1	0	1,91 €	20	1,24 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Claudé	14/06/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	20	0	0	1,91 €	20	1,91 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Claudé	14/06/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	2	16	1	0	1,91 €	20	1,53 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Claudé	21/06/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	20	0	0	1,91 €	20	1,91 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Claudé	21/06/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	18	1	0	1,91 €	20	1,72 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
CMP Les Côte	06/07/2017	Extra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	9	1	0	1,91 €	20	0,86 €	0	1	1		1		1	0	1	NC
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Boîte	3	60	0	0	1,91 €	20	5,73 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	4	80	0	0	1,91 €	20	7,64 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	7	39	1	0	1,91 €	20	3,72 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
CMP Longvic	14/06/2017	Extra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	8	1	0	1,91 €	20	0,76 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Eole	13/07/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	2	36	1	0	1,91 €	20	3,44 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Eole	13/07/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	9	1	0	1,91 €	20	0,86 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Eole	29/07/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	18	1	0	1,91 €	20	1,72 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Eole	22/08/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	1	20	0	0	1,91 €	20	1,91 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
UD	06/10/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	4	34	1	0	1,91 €	20	3,25 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
UMAO	06/06/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	3	35	1	0	1,91 €	20	3,34 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Van Gogh	23/10/2017	Intra	SERESTA 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholéptiques-Benzos	Blister	2	35	1	0	1,91 €	20	3,34 €	0	1	1		1		1	0	0	NC
Géronto-Psy	22/08/2017	Intra	SEROPLEX 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	8,19 €	28	4,10 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Géronto-Psy	22/08/2017	Intra	SEROPLEX 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	6	1	0	8,19 €	28	1,76 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	SEROPLEX 15MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	8,19 €	28	4,10 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	SEROPLEX 15MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	9	1	0	8,19 €	28	2,63 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Claudé	14/06/2017	Intra	SERTRALINE BGA 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	10	0	0	6,36 €	28	2,27 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Claudé	20/09/2017	Intra	SERTRALINE MYL 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boîte	2	56	0	0	6,36 €	28	12,72 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UMAO	04/09/2017	Intra	SERTRALINE MYL 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	4	1	0	6,36 €	28	0,91 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UPG	18/10/2017	Intra	SERTRALINE MYL 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	14	0	0	6,36 €	28	3,18 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Eole	30/06/2017	Intra	SILODYX 8MG GELULE	Retour service	G : Système génito urinaire	G04 : Médicaments urologiques	Blister	1	10	0	0	13,67 €	30	4,56 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UD	04/07/2017	Intra	SIMVASTATINE MYL 20MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipémiants	Blister	1	11	1	0	18,29 €	84	2,40 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Van Gogh	20/10/2017	Intra	SIMVASTATINE ZYF 20MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C10 : Hypolipémiants	Blister	1	9	1	0	6,75 €	30	2,03 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Eole	11/07/2017	Intra	SMECTA ORANGE VANILLE PDR ORALE	Retour service	A : Voies digestives et métabolisme	A07 : Antidiarhéiques, anti-inflammatoires	Sachet	5	5	0	1	3,33 €	30	0,56 €	1				1		0	0	0	NC

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapeutique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville ou modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?	
UD	12/09/2017	Intra	SMECTA ORANGE VANILLE PDR ORALE	Retour service	A : Voies digestives et mé	A07 : Antidiarrhéiques, antiinflamm	Sachet	6	6	0	0	3,33 €	30	0,67 €	1				1		0	0	0	NC	
UD	26/09/2017	Intra	SMECTA ORANGE VANILLE PDR ORALE	Retour service	A : Voies digestives et mé	A07 : Antidiarrhéiques, antiinflamm	Sachet	2	2	0	1	3,33 €	30	0,22 €	1				1		0	0	0	NC	
Van Gogh	20/10/2017	Intra	SMECTALIA 3G SUSP BUV SACHET	Retour service	A : Voies digestives et mé	A07 : Antidiarrhéiques, antiinflamm	Sachet	3	3	0	1	4,22 €	12	1,06 €	1				0		NC	0	0	0	0
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	SOLIAN 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	20	0	0	10,33 €	30	6,89 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	SOLIAN 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	4	1	0	10,33 €	30	1,38 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
UD	21/06/2017	Intra	SPAGULAX 2,143G PDR ORALE EFF SAC	Retour service	A : Voies digestives et mé	A06 : Médicaments de la constipation	Sachet	16	16	0	0	2,74 €	20	2,19 €	1				0		NC	0	0	0	0
Cassiopée	14/09/2017	Intra	SPASFON CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des troubles de	Blister	1	8	1	0	1,97 €	30	0,53 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	SPASFON CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des troubles de	Blister	2	20	0	0	1,97 €	30	1,31 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	SPASFON CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des troubles de	Blister	3	20	1	0	1,97 €	30	1,31 €	0	0	1		0		NC	0	0	1	0
UD	19/09/2017	Intra	SPASFON CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des troubles de	Blister	1	10	0	0	1,97 €	30	0,66 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
UD	19/09/2017	Intra	SPASFON CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des troubles de	Blister	1	3	1	0	1,97 €	30	0,20 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
UPG	02/08/2017	Intra	SPASFON CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des troubles de	Blister	1	10	0	0	1,97 €	30	0,66 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
UPG	02/08/2017	Intra	SPASFON CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A03 : Médicaments des troubles de	Blister	3	13	1	0	1,97 €	30	0,85 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
Claudel	26/07/2017	Intra	SPIFEN 400MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Anti-inflammatoires et antirhu	Blister	1	1	1	0	1,86 €	20	0,09 €	0	1	1		0		NC	0	0	0	1
Cassiopée	27/07/2017	Intra	SPIRAM/METRO SDZ 1,5MUJ/250MG	Retour service	J : Antifongiques généraux	J01 : Antibactériens à usage systém	Blister	1	3	1	0	5,42 €	10	1,63 €	1				0			0	0	0	NC
Cassiopée	29/06/2017	Intra	SPIRONOLACTONE BGA 25MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Blister	1	15	0	0	3,49 €	30	1,75 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
Cassiopée	29/06/2017	Intra	SPIRONOLACTONE BGA 25MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Blister	1	13	1	0	3,49 €	30	1,51 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
Claudel	26/07/2017	Intra	SPIRONOLACTONE BGA 50MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Boîte	1	90	0	0	8,14 €	90	8,14 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	SPIRONOLACTONE EG 50MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Blister	1	7	1	0	5,97 €	30	1,39 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
Geronto-Psy	22/08/2017	Intra	SPIRONOLACTONE MYL 25MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Blister	5	75	0	0	9,54 €	90	7,95 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
Geronto-Psy	22/08/2017	Intra	SPIRONOLACTONE MYL 25MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Blister	1	12	1	0	9,54 €	90	1,27 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
UD	26/09/2017	Intra	SPIRONOLACTONE MYL 25MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Blister	2	13	1	1	9,54 €	90	1,38 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
UD	26/09/2017	Intra	SPIRONOLACTONE MYL 25MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Blister	1	15	0	1	9,54 €	90	1,59 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
UMAO	30/06/2017	Intra	SPIRONOLACTONE TVC 75MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Blister	1	15	0	0	4,22 €	30	2,11 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
UMAO	30/06/2017	Intra	SPIRONOLACTONE TVC 75MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C03 : Diurétiques	Blister	1	14	1	0	4,22 €	30	1,97 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
Eole	14/06/2017	Intra	SPOTOF 500MG CPR GÉ	Retour service	B : Sang et organes hémat	B02 : Antihémorragiques	Blister	2	4	1	1	2,65 €	20	0,53 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	1
Claudel	09/08/2017	Intra	STAGID 700MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	1	15	0	0	2,55 €	30	1,28 €	0	1	1		0			0	0	0	NC
Claudel	09/08/2017	Intra	STAGID 700MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A10 : Médicaments du diabète	Blister	1	8	1	0	2,55 €	30	0,68 €	0	1	1		1			0	0	0	NC
Eole	16/08/2017	Intra	STERDEX POMMADE OPH UNIDOSE	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Blister	2	5	1	0	1,75 €	12	0,73 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
Claudel	20/09/2017	Intra	STRESAM 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	40	0	0	4,51 €	60	3,01 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	0
Claudel	20/09/2017	Intra	STRESAM 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	34	1	0	4,51 €	60	2,56 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	0
UD	11/07/2017	Intra	STRESAM 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	3	1	0	4,51 €	60	0,23 €	0	0	1		0		NC	0	0	0	0
Dijon Sud (H)	06/09/2017	Intra	SUBUTEX 2MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du systèm	Blister	1	3	1	0	4,93 €	7	2,11 €	1				1			0	0	0	NC
Eole	29/07/2017	Intra	SUBUTEX 8MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N07 : Autres médicaments du systèm	Blister	1	3	1	0	15,94 €	7	6,83 €	1				1			0	0	0	NC
CMP Camot	05/07/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Visite à domicile	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	1	21	1	0	1,89 €	60	0,66 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
CMP Camot	05/07/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Visite à domicile	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	1	30	0	0	1,89 €	60	0,95 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
CMP Camot	05/07/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Visite à domicile	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Boîte	3	180	0	0	1,89 €	60	5,67 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	2	60	0	0	1,89 €	60	1,89 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	1	6	1	0	1,89 €	60	0,19 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
CMP Longvic	14/06/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Boîte	2	120	0	0	1,89 €	60	3,78 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
CMP Longvic	14/06/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	1	60	0	0	1,89 €	60	1,89 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
CMP Longvic	14/06/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	1	9	1	0	1,89 €	60	0,28 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Boîte	3	180	0	0	1,89 €	60	5,67 €	0	0	1		1			0	0	1	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	1	30	0	0	1,89 €	60	0,95 €	0	0	1		1			0	0	1	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	2	33	1	0	1,89 €	60	1,04 €	0	0	1		1			0	0	1	NC
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	1	30	0	0	1,89 €	60	0,95 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	3	43	1	0	1,89 €	60	1,35 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Boîte	4	240	0	0	1,89 €	60	7,56 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	1	20	0	0	1,89 €	60	0,63 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	2	43	1	0	1,89 €	60	1,35 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
Eole	29/07/2017	Intra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	2	49	1	0	1,89 €	60	1,54 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
Geronto-Psy	31/07/2017	Intra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies	Blister	1	30	0	0	1,89 €	60	0,95 €	0	0	1		1			0	0	0	NC
Geronto-Psy	31/07/2017	Intra	SULFARLEM S 25MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A16 : Autres médicaments des voies																			

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thériaque avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thériaque / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thériaque)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville or modèle hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?
Van Gogh	07/08/2017	Intra	TARDYFERON 80MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B03 : Préparation antianémiques	Blister	1	10	0	0	2,51 €	30	0,84 €	0	0	1		0		NC	0	0	0
Van Gogh	07/08/2017	Intra	TARDYFERON 80MG CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B03 : Préparation antianémiques	Blister	1	6	1	0	2,51 €	30	0,50 €	0	0	1		0		NC	0	0	0
UD	01/06/2017	Intra	TARDYFERON B9 CPR	Retour service	B : Sang et organes hemato	B03 : Préparation antianémiques	Blister	2	20	0	0	2,68 €	30	1,79 €	0	0	1		1			0	0	NC
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	TEGRETOL 200MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	4	40	0	0	2,94 €	50	2,35 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	TEGRETOL 200MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	1	6	1	0	2,94 €	50	0,35 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
UD	01/06/2017	Intra	TEGRETOL 200MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Boite	1	50	0	0	2,94 €	50	2,94 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Altair	25/10/2017	Intra	TEGRETOL LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	20	0	0	3,56 €	30	2,37 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Altair	25/10/2017	Intra	TEGRETOL LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	3	23	1	0	3,56 €	30	2,73 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Claudé	07/06/2017	Intra	TEGRETOL LP 400MG CPR	Visite d'armoire	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	20	0	0	3,56 €	30	2,37 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
USALP	01/08/2017	Intra	TEGRETOL LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	10	0	0	3,56 €	30	1,19 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Cassiopée	14/09/2017	Intra	TERALITHE LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	3	30	0	0	7,29 €	60	3,65 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Cassiopée	14/09/2017	Intra	TERALITHE LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	6	1	0	7,29 €	60	0,73 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Claudé	26/07/2017	Intra	TERALITHE LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	20	0	0	7,29 €	60	2,43 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Claudé	26/07/2017	Intra	TERALITHE LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	4	1	0	7,29 €	60	0,49 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
UD	01/06/2017	Intra	TERALITHE LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boite	1	60	0	0	7,29 €	60	7,29 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
UPG	16/08/2017	Intra	TERALITHE LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	9	90	0	0	7,29 €	60	10,94 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
UPG	16/08/2017	Intra	TERALITHE LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	3	20	1	0	7,29 €	60	2,43 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
USALP	18/08/2017	Intra	TERALITHE LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	4	40	0	0	7,29 €	60	4,86 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
USALP	19/08/2017	Intra	TERALITHE LP 400MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	5	1	0	7,29 €	60	0,61 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Claudé	31/10/2017	Intra	TERCIAN 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boite	2	50	0	0	16,33 €	25	32,66 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Claudé	31/10/2017	Intra	TERCIAN 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	21	1	0	16,33 €	25	13,72 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
CMP Les Côte	06/07/2017	Extra	TERCIAN 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	9	81	1	0	16,33 €	25	52,91 €	0	0	1		1		1	0	1	NC
CMP Les Côte	06/07/2017	Extra	TERCIAN 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	7	1	1	16,33 €	25	4,57 €	0	0	1		1		1	0	1	NC
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	TERCIAN 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boite	3	75	0	0	16,33 €	25	48,99 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Saint Exupér	30/08/2017	Intra	TERCIAN 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boite	1	25	0	0	16,33 €	25	16,33 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Saint Exupér	30/08/2017	Intra	TERCIAN 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	4	47	1	0	16,33 €	25	30,70 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Cassiopée	01/08/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boite	2	60	0	0	6,05 €	30	12,10 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Claudé	07/06/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Visite d'armoire	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	12	1	0	6,05 €	30	2,42 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Claudé	26/10/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	23	1	0	6,05 €	30	4,64 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Claudé	31/10/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boite	4	120	0	0	6,05 €	30	24,20 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Claudé	31/10/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	9	1	0	6,05 €	30	1,82 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
CMP Les Côte	06/07/2017	Extra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	30	0	0	6,05 €	30	6,05 €	0	0	1		1		1	0	1	NC
CMP Les Côte	06/07/2017	Extra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	9	60	1	0	6,05 €	30	12,10 €	0	0	1		1		1	0	1	NC
Eole	09/06/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boite	1	30	0	0	6,05 €	30	6,05 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Eole	30/06/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boite	1	30	0	0	6,05 €	30	6,05 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Eole	08/08/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	14	1	0	6,05 €	30	2,82 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Eole	12/09/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	4	1	0	6,05 €	30	0,81 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boite	6	180	0	0	6,05 €	30	36,30 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	15	0	0	6,05 €	30	3,03 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	23	1	0	6,05 €	30	4,64 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Mattise	14/06/2017	Extra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	11	165	0	0	6,05 €	30	33,28 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Pussin	26/06/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	5	1	0	6,05 €	30	1,01 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Saint Exupér	30/08/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	30	0	0	6,05 €	30	6,05 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Saint Exupér	30/08/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	3	34	0	0	6,05 €	30	6,86 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
UMAO	17/07/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	4	28	1	0	6,05 €	30	5,65 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
UPG	26/10/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	14	1	0	6,05 €	30	2,82 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
UPG	26/10/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	12	1	0	6,05 €	30	2,42 €	0	0	1		1		1	0	1	NC
USALP	03/10/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Visite d'armoire	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	15	0	0	6,05 €	30	3,03 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
USALP	03/10/2017	Intra	TERCIAN 25MG CPR	Visite d'armoire	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	11	1	0	6,05 €	30	2,22 €	0	0	1		1		1	0	0	NC
Eole	20/06/2017	Intra	TERCIAN 4% SOL BUV FL 30ML	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Flacon form	1	1	1	0	6,68 €	1	6,68 €	0	0	1		1		0	0	1	NC
Géronto-Psy	16/10/2017	Intra	TERCIAN 4% SOL BUV FL 30ML	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Flacon form	1	1	1	0	6,68 €	1	6,68 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
UMAO	06/06/2017	Intra	TERCIAN 4% SOL BUV FL 30ML	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Flacon form	1	1	1	0	6,68 €	1	6,68 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Cassiopée	27/07/2017	Intra	THERALENE 40MG/ML SOL BUV 30ML	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Flacon form	1	1	1	0	1,38 €	1	1,38 €	0	0	1		1		0	0	1	NC
Cassiopée	27/07/2017	Intra	THERALENE 40MG/ML SOL BUV 30ML	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Flacon form	5	5	0	0	1,38 €	1	6,90 €	0	0	1		1		0	1	0	NC
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	THERALENE 40MG/ML SOL BUV 30ML	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Flacon form	1	1	1	0	1,38 €	1	1,38 €	0	0	1		1		0	0	1	NC
UMAO	06/06/2017	Intra	THERALENE 40MG/ML SOL BUV 30ML	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Flacon form	1	1	1	0	1,38 €	1	1,38 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Cassiopée	19/10/2017	Intra	THERALENE 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	1	25	0	0	1,21 €	50	0,61 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Cassiopée	19/10/2017	Intra	THERALENE 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	1	22	1	0	1,21 €	50	0,53 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
CMP Longvic	14/06/2017	Extra	THERALENE 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Boite	2	100	0	0	1,21 €	50	2,42 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	THERALENE 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	1	25	0	0	1,21 €	50	0,61 €	0	0	1		1		0	0	1	NC



Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville or modèl hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	THERALENE 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	3	40	1	0	1,21 €	50	0,97 €	0	0	1		1		0	0	1	NC
Dijon Sud (H)	26/07/2017	Intra	THERALENE 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Boîte	1	50	0	0	1,21 €	50	1,21 €	0	0	1				0	0	0	NC
Eole	12/09/2017	Intra	THERALENE 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	1	25	0	0	1,21 €	50	0,61 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Eole	12/09/2017	Intra	THERALENE 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Blister	1	12	1	0	1,21 €	50	0,29 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
Unité relais	13/10/2017	Extra	THERALENE 5MG CPR	Retour service	R : Système respiratoire	R06 : Antihistaminiques à usage sys	Boîte	1	50	0	0	1,21 €	50	1,21 €	0	0	1		1		0	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	THIOLCOLCHICOSIDE MYL 4MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M03 : Myorelaxants	Blister	4	22	1	0	2,44 €	12	4,47 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	THIOLCOLCHICOSIDE ZEN 4MG CPR	Retour service	M : Muscle et squelette	M03 : Myorelaxants	Blister	1	4	1	0	2,44 €	12	0,81 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	THIOVALONE SUSP BUCCALE FL 12ML	Retour service	R : Système respiratoire	R02 : Médicaments pour le gorge	Autres	1	1	1	0	4,25 €	1	4,25 €	1						NC	0	1	0
Matisse	14/06/2017	Extra	TIAPRIDAL 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	5	42	1	0	1,98 €	20	4,16 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	TIAPRIDE MYL 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Boîte	3	60	0	0	1,98 €	20	5,94 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	TIAPRIDE MYL 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	4	1	0	1,98 €	20	0,40 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Matisse	14/06/2017	Extra	TIAPRIDE MYL 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	20	0	0	1,98 €	20	1,98 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Matisse	14/06/2017	Extra	TIAPRIDE MYL 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	6	44	1	0	1,98 €	20	4,36 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UMAO	12/06/2017	Intra	TIMOFEROL 50MG/30MG GELULE	Retour service	B : Sang et organes hema	B03 : Préparation antianémiques	Boîte	1	30	0	0	1,63 €	30	1,63 €	0	1	1		0		NC	0	0	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	TIORFANOR 175MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A07 : Antidiarhéiques, antiinflam	Blister	2	15	1	0	4,81 €	12	6,01 €	0	0	1		0		NC	0	1	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	TITANOREINE CREME TB 40G	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C05 : Vasculoprotecteurs	Tube crème	1	1	1	1	6,37 €	1	6,37 €	0	0	1		1		0	0	1	NC
Claudél	26/07/2017	Intra	TRAMADOL MYG LP 150MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	3	30	0	0	9,24 €	30	9,24 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Claudél	26/07/2017	Intra	TRAMADOL MYG LP 150MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	3	27	1	0	9,24 €	30	8,32 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Claudél	07/06/2017	Intra	TRAMADOL MYL 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	1	30	0	0	3,40 €	30	3,40 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	TRAMADOL MYL 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	1	30	0	0	3,40 €	30	3,40 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	TRAMADOL MYL 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	10	0	0	3,40 €	30	1,13 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	TRAMADOL MYL 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	4	1	0	3,40 €	30	0,45 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
Géronto-Psy	31/07/2017	Intra	TRAMADOL MYL 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	7	1	0	3,40 €	30	0,79 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UPG	18/10/2017	Intra	TRAMADOL PARAC ACT 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	20	0	0	1,78 €	20	1,78 €	1				0		NC	0	0	1
Van Gogh	20/10/2017	Intra	TRAMADOL PARAC ACT 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	1	20	0	1	1,78 €	20	1,78 €	1				0		NC	0	0	1
Claudél	30/08/2017	Intra	TRAMADOL PARAC BGA 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	10	0	0	1,78 €	20	0,89 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Cassiopée	06/07/2017	Intra	TRAMADOL PARAC EGL 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	1	20	0	0	1,78 €	20	1,78 €	0	1	1		0		NC	0	0	1
Cassiopée	06/07/2017	Intra	TRAMADOL PARAC EGL 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	10	0	0	1,78 €	20	0,89 €	0	1	1		0		NC	0	0	1
Cassiopée	06/07/2017	Intra	TRAMADOL PARAC EGL 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	5	1	0	1,78 €	20	0,45 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
CMP Les Côte	04/08/2017	Extra	TRAMADOL PARAC MYG 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	6	120	0	0	1,78 €	20	10,68 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
CMP Les Côte	04/08/2017	Extra	TRAMADOL PARAC MYG 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	12	240	0	1	1,78 €	20	21,36 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
CMP Les Côte	04/08/2017	Extra	TRAMADOL PARAC MYG 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	6	1	1	1,78 €	20	0,53 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	TRAMADOL PARAC MYG 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	3	13	1	0	1,35 €	20	0,88 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
Cassiopée	20/07/2017	Intra	TRAMADOL PARAC SDZ 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	20	0	0	1,78 €	20	1,78 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Claudél	31/10/2017	Intra	TRAMADOL PARAC SDZ 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	1	20	0	0	1,78 €	20	1,78 €	1				0		NC	0	0	1
UPG	02/08/2017	Intra	TRAMADOL PARAC TVC 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	4	1	0	1,78 €	20	0,36 €	1				0		NC	0	0	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	TRAMADOL PARAC ZEN 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Boîte	2	40	0	0	1,78 €	20	3,56 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	TRAMADOL PARAC ZEN 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	10	0	0	1,78 €	20	0,89 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	TRAMADOL PARAC ZEN 37,5MG/325MG	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	2	11	1	0	1,78 €	20	0,98 €	0	0	1		0		NC	0	1	1
Unité relais	13/10/2017	Extra	TRAMADOL SDZ 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	10	0	0	3,40 €	30	1,13 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Unité relais	13/10/2017	Extra	TRAMADOL SDZ 50MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	1	8	0	0	3,40 €	30	0,91 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
Unité relais	13/10/2017	Extra	TRAMADOL SDZ LP 100MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N02 : Analgésiques	Blister	3	20	1	0	6,40 €	30	4,27 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	TRANSIPEG 5,9G BUV SACHET	Retour service	A : Voies digestives et meta	A06 : Médicaments de la constipation	Sachet	18	18	0	0	2,85 €	20	2,57 €	1				0		NC	0	1	0
Eole	29/07/2017	Intra	TRANSIPEG 5,9G BUV SACHET	Retour service	A : Voies digestives et meta	A06 : Médicaments de la constipation	Sachet	16	16	0	0	2,85 €	20	2,28 €	1				0		NC	0	0	0
Cassiopée	28/09/2017	Intra	TRANXENE 10MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	10	0	0	2,70 €	30	0,90 €	0	0	1		1	Hôpital	1	0	0	NC
Cassiopée	28/09/2017	Intra	TRANXENE 10MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	2	5	1	0	2,70 €	30	0,45 €	0	0	1		1	Hôpital	1	0	0	NC
UD	05/09/2017	Intra	TRANXENE 10MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	3	30	0	0	2,70 €	30	2,70 €	0	0	1		1	Hôpital	1	0	0	NC
UPG	02/08/2017	Intra	TRIMEBUTINE BGA 200MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A03 : Médicaments des desordres fo	Blister	1	10	0	0	5,09 €	30	1,70 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UPG	02/08/2017	Intra	TRIMEBUTINE BGA 200MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A03 : Médicaments des desordres fo	Blister	2	13	1	0	5,09 €	30	2,21 €	0	0	1		0		NC	0	0	1
UD	26/09/2017	Intra	TRIMEBUTINE PFZ 200MG CPR	Retour service	A : Voies digestives et meta	A03 : Médicaments des desordres fo	Blister	1	10	0	1	5,09 €	30	1,70 €	0	0	1		0		NC	0	0	0
UD	27/06/2017	Intra	TROPHIGIL GELULE VAGINALE	Retour service	G : Système genito urinaire	G03 : Hormones sexuelles et moduli	Boîte	1	14	0	0	3,50 €	14	3,50 €	0	0	1		0		NC	1	0	0
UD	27/06/2017	Intra	TROPHIGIL GELULE VAGINALE	Retour service	G : Système genito urinaire	G03 : Hormones sexuelles et moduli	Flacon form	1	4	1	0	3,50 €	14	1,00 €	0	0	1		0		NC	0	0	0
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	TUSSIDANE 1,5MG/ML S5 SOL BUV 25	Retour service	R : Système respiratoire	R05 : Médicaments du rhume et de l	Flacon form	1	1	0	0	2,06 €	1	2,06 €	0	0	1		0		NC	0	1	0

Service	Date	Intra/Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thérapeutique avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionnement	Nombre de conditionnement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thérapie / 10)	Nbre d'unité conditionnement (Thérapie)	Prix ttt récupéré (=MPK)/N)	Conditionnement Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionnement Semi-Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livret mais présentation ville ou modèl hospitalier	Emballage scellé	Boîte salle	Médicament générique/ princeps au livret ?	
Cassiopée	17/08/2017	Intra	UROREC 8MG GELULE	Retour service	G : Système génito urinaire	G04 : Médicaments urologiques	Blister	2	8	1	0	13,67 €	30	3,65 €	0	0	1		1		0	0	0	NC	
Géronto-Psy	16/10/2017	Intra	UVEDOSE 100000UI SOL BUV AMP 2M	Retour service	A : Voies digestives et mé	A11 : Vitamines	Flacon form	2	2	0	0	1,24 €	1	2,48 €	1				1		0	1	0	NC	
Van Gogh	09/10/2017	Intra	VALACICLOVIR EG 500MG CPR	Retour service	J : Antinfectieux généraux	J05 : Antiviraux à usage systémique	Boite	1	10	0	0	9,66 €	10	9,66 €	0	1	0		1		0	NC	0	0	1
Matisse	14/06/2017	Extra	VALACICLOVIR SD2 500MG CPR	Retour service	J : Antinfectieux généraux	J05 : Antiviraux à usage systémique	Blister	1	7	1	0	9,66 €	10	6,76 €	0	0	1				0	NC	0	0	1
Claudé	20/09/2017	Intra	VALIUM 10MG/ML SOL BUV FL 20ML	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Flacon form	1	1	1	0	2,05 €	1	2,05 €	1				1		0	0	0	0	NC
Cassiopée	10/08/2017	Intra	VALPROATE NA ARWP LP 500MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Flacon form	1	15	1	0	7,71 €	30	3,86 €	0	0	0	1	0		0	NC	0	0	1
Eole	13/07/2017	Intra	VALSARTAN BGA 80MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	2	20	0	0	4,51 €	30	3,01 €	0	0	1				0	NC	0	0	1
Eole	13/07/2017	Intra	VALSARTAN BGA 80MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	1	4	1	0	4,51 €	30	0,60 €	0	0	1				0	NC	0	0	1
Claudé	26/07/2017	Intra	VALSARTAN CRT 160MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Boite	1	30	0	0	4,51 €	30	4,51 €	0	0	1				0	NC	0	0	1
Claudé	26/07/2017	Intra	VALSARTAN CRT 160MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	1	7	1	0	4,51 €	30	1,05 €	0	0	1				0	NC	0	0	1
Van Gogh	07/08/2017	Intra	VALSARTAN ZEN 40MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	4	40	0	0	13,03 €	90	5,79 €	0	0	1				0	NC	0	0	1
Van Gogh	07/08/2017	Intra	VALSARTAN ZEN 40MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C09 : Médicaments agissant sur le S	Blister	1	1	1	0	13,03 €	90	0,14 €	0	0	1				0	NC	0	0	1
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	VASELINE STERILISEE CPF POMMADE	Retour service	D : Médicaments dermatol	D02 : Emollients et protecteurs	Tube crème	1	1	1	0	3,55 €	1	3,55 €	1				1		0	0	1	NC	
Cassiopée	17/08/2017	Intra	VENLAFAXINE ARWP LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	10	0	0	6,85 €	30	2,28 €	0	0	1	0			0	NC	0	0	1
Cassiopée	17/08/2017	Intra	VENLAFAXINE ARWP LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	4	1	0	6,85 €	30	0,91 €	0	0	1				0	NC	0	0	1
Claudé	28/06/2017	Intra	VENLAFAXINE BCR LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	30	0	0	7,01 €	30	7,01 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
Claudé	28/06/2017	Intra	VENLAFAXINE BCR LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	20	0	0	7,01 €	30	4,67 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
Claudé	23/10/2017	Intra	VENLAFAXINE BCR LP 75MG GELULE	Visite d'armoire	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	3	30	0	0	7,01 €	30	7,01 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
UD	19/09/2017	Intra	VENLAFAXINE EG LP 37,5MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	10	0	0	5,60 €	30	1,87 €	1				0		0	NC	0	0	1
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	VENLAFAXINE MYL LP 37,5MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	30	0	1	5,60 €	30	5,60 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
Cassiopée	01/08/2017	Intra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	20	0	0	7,01 €	30	4,67 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
Cassiopée	01/08/2017	Intra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	7	1	0	7,01 €	30	1,64 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	3	90	0	0	7,01 €	30	21,03 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	20	0	0	7,01 €	30	4,67 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	9	1	0	7,01 €	30	2,10 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	10	0	0	7,01 €	30	2,34 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
CMP Les Côte	27/07/2017	Extra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	6	1	0	7,01 €	30	1,40 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
Géronto-Psy	22/08/2017	Intra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	30	0	0	7,01 €	30	7,01 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
HDJ Auxonne	01/08/2017	Extra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	30	0	0	7,01 €	30	7,01 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
UD	19/09/2017	Intra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	8	0	0	7,01 €	30	1,87 €	0	1	1				0	NC	0	1	1
UD	30/10/2017	Intra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	30	0	0	7,01 €	30	7,01 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
UD	30/10/2017	Intra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	20	0	0	7,01 €	30	4,67 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
UD	30/10/2017	Intra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	8	1	0	7,01 €	30	1,87 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
Unité relais	13/10/2017	Extra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	1	30	0	0	7,01 €	30	7,01 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
Unité relais	13/10/2017	Extra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	2	20	0	0	7,01 €	30	4,67 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
Van Gogh	07/08/2017	Intra	VENLAFAXINE MYL LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	2	1	0	7,01 €	30	0,47 €	0	1	1				0	NC	0	0	1
Eole	29/07/2017	Intra	VENLAFAXINE SD2 LP 75MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Boite	2	60	0	0	6,85 €	30	13,70 €	0	0	1				0	NC	0	0	1
Matisse	14/06/2017	Extra	VENLAFAXINE ZEN LP 37,5MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	10	0	1	5,60 €	30	1,87 €	0	0	1				0	NC	0	0	1
Matisse	14/06/2017	Extra	VENLAFAXINE ZEN LP 37,5MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaleptiques	Blister	1	2	1	1	5,60 €	30	0,37 €	0	0	1				0	NC	0	0	1
Claudé	20/09/2017	Intra	VENTOLINE 100MCG SUSP INHAL	Retour service	R : Système respiratoire	R03 : Médicaments pour les syndrom	Boite	1	1	0	0	4,00 €	1	4,00 €	1				1		0	1	0	0	NC
Géronto-Psy	26/06/2017	Intra	VERAPAMIL MYL LP 240MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C08 : Inhibiteurs calciques	Blister	1	15	0	0	5,40 €	30	2,71 €	0	0	1	0			0	NC	0	0	0
Géronto-Psy	26/06/2017	Intra	VERAPAMIL MYL LP 240MG CPR	Retour service	C : Système cardiovasculaire	C08 : Inhibiteurs calciques	Blister	1	3	1	0	5,41 €	30	0,54 €	0	0	1				0	NC	0	0	1
UD	05/09/2017	Intra	VESICARE 5MG CPR	Retour service	G : Système génito urinaire	G04 : Médicaments urologiques	Boite	1	30	0	0	29,45 €	30	29,45 €	0	1	1				0	NC	1	0	0
UD	05/09/2017	Intra	VESICARE 5MG CPR	Retour service	G : Système génito urinaire	G04 : Médicaments urologiques	Blister	1	8	1	0	29,45 €	30	7,85 €	0	1	1				0	NC	0	0	0
Matisse	14/06/2017	Extra	VIRGAN 1,5 MG/G GEL OPH TB 5G	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Autres	1	1	1	1	11,85 €	1	11,85 €							0	NC	0	0	0
Van Gogh	07/08/2017	Intra	VITAMINE A pomm opht	Retour service	S : Organes sensoriels	S01 : Médicaments ophtalmiques	Autres	1	1	0	0	5,54 €	1	5,54 €					1		0	1	0	0	NC
Cassiopée	28/09/2017	Intra	VITAMINE K1 RCH 2MG/0,2ML NR SOL	Retour service	B : Sang et organes hemato	B02 : Antihémorragiques	Ampoule	2	2	0	0	4,61 €	5	1,84 €	1						0	0	0	0	NC
Eole	16/08/2017	Intra	VITAMINES B1 B6 BAY CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A11 : Vitamines	Blister	1	10	0	0	12,03 €	40	3,01 €	0	0	1				0	NC	0	0	NC
Eole	16/08/2017	Intra	VITAMINES B1 B6 BAY CPR	Retour service	A : Voies digestives et mé	A11 : Vitamines	Blister	1	4	1	0	12,03 €	40	1,20 €	0	0	1				0	NC	0	0	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	VOGALENE LYOC 7,5MG LYOPHILISAT	Retour service	A : Voies digestives et mé	A04 : Antiémétiques et antinauséeu	Blister	1	8	0	0	2,63 €	16	1,32 €	0	0	1				0	0	0	1	NC
CMP Longvic	25/10/2017	Extra	VOGALENE LYOC 7,5MG LYOPHILISAT	Retour service	A : Voies digestives et mé	A04 : Antiémétiques et antinauséeu	Blister	3	18	1	0	2,63 €	16	2,96 €	0	0	1				0	0	0	1	NC
UD	17/10/2017	Intra	VOLTARENE 100MG SUPPO	Retour service	M : Muscle et squelette	M01 : Antiinflammatoires et antirhu	Blister	2	8	1	0	2,44 €	10	1,95 €	1										

Service	Date	Intra/ Extra	Médicament (Copier/coller de l'intitulé Thériaque avec le bon laboratoire)	Origine du médicament	Classe ATC (1/2)	Classe ATC (2/2)	Conditionne ment	Nombre de conditionn ement	Nombre d'unité	Entamé 0 = Non 1 = Oui	Périmé 0 = Non 1 = Oui	Prix TTC boîte (Thériaque / JO)	Nbre d'unité conditionneme nt (Thériaque)	Prix ttt récupéré (=(M*K)/N)	Conditionne ment Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Conditionneme nt Semi- Unitaire 0 = Non 1 = Oui	Ethiconfor m possible 0 = Non 1 = Oui	Si Eth Non MediDose possible? 0 = Non 1 = Oui	Livret Hôpital 0 = Non 1 = Oui	Rupture	Livet mais présentation ville or modèle hospitalier	Emballage scellé	Boite salle	Médicament générique/ princeps au livret ?
Altair	25/10/2017	Intra	ZEBINIX 800MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N03 : Antiépileptiques	Blister	1	8	1	0	91,68 €	30	24,45 €	0	1	1	0			NC	0	0	0
CMP Seurre	08/09/2017	Extra	ZOLOFT 50MG GELULE	Retour service	N : Système nerveux	N06 : Psychoanaeptiques	Blister	2	20	1	0	8,19 €	28	5,85 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Cassiopée	19/10/2017	Intra	ZOLPIDEM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boite	2	28	0	0	1,51 €	14	3,02 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
CMP Longvic	13/07/2017	Extra	ZOLPIDEM BGA 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	12	1	0	1,51 €	14	1,29 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Cassiopée	19/10/2017	Intra	ZOLPIDEM EG 10MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boite	1	14	0	0	1,51 €	14	1,51 €	1			0			NC	0	0	1
Claudiel	20/10/2017	Intra	ZOPICLONE BGA 7,5MG CPR	Visite d'armoire	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Blister	1	14	0	0	1,76 €	14	1,76 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Eole	30/06/2017	Intra	ZOPICLONE BGA 7,5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05B : Psycholeptiques-Benzo	Boite	1	14	0	0	1,76 €	14	1,76 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
CMP Auxonne	19/06/2017	Extra	ZOPICLONE MYL 7,5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	6	1	0	1,76 €	14	0,75 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Géronto-Psy	16/10/2017	Intra	ZOPICLONE MYL 7,5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	8	1	0	1,76 €	14	1,01 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UMAO	29/10/2017	Intra	ZOPICLONE MYL 7,5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	1	1	1	1,76 €	14	0,13 €	0	0	1	0			NC	0	1	1
USALP	17/08/2017	Intra	ZOPICLONE MYL 7,5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	1	2	1	0	1,76 €	14	0,25 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
Claudiel	21/06/2017	Intra	ZOPICLONE TVC 7,5MG CPR	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	2	19	1	0	1,76 €	14	2,39 €	0	0	1	0			NC	0	0	1
UD	01/08/2017	Intra	ZYPREXA VELOTAB 5MG CPR ORODISP	Retour service	N : Système nerveux	N05 : Psycholeptiques	Blister	3	14	1	0	27,09 €	28	13,55 €	1			0			NC	0	0	1

 Mélémi,

Pauvillon Camille Claudel.

le 13/02/2017

Suite à votre courrier - du 03/02/2017  
où vous mentionnez - qu'il y aura - des penuries  
-de médicaments, notamment -du nozinan 25,  
-qui selon vos propres mots devrait se réguler  
-dans la semaine prochaine, donc cette semaine

Je me permets -de vous le signaler à  
nouveau. Avez vous déjà goûté au nozinan 25  
par gouttes? Je suppose que non...

Essayez pour voir...

C'est pourquoi je vous fais part de mon  
mécontentement et espère -que vous serez -dans la  
même -de me les donner en comprimé très bientôt.  
Veuillez vous montrer compréhensif car je ne suis pas  
du genre à refuser mon traitement.

Veuillez agréer mes salutations distinguées...

Mélémi

DEMANDE D'IMPRIMATUR

Date de soutenance : 12 octobre 2018

**DIPLOME D'ETAT DE DOCTEUR  
EN PHARMACIE**

présenté par : Weistroffer Emilie

Sujet : Médicaments non utilisés : Analyse des retours en établissement de santé mentale. Vers une réutilisation possible ?

Jury :

Président et co-directeur: Mme Béatrice DEMORE, MCU-PH  
Co-directeur : Mme Florence BEYE, Pharmacien  
Juges : Mr Mathieu BOULIN, MCU-PH  
Mr Alexandre DONY, Pharmacien  
Mme Flore DE LAMAZE, Responsable RSE

Vu,

Nancy, le 31/08/18

Le Président du Jury

Directeur de Thèse

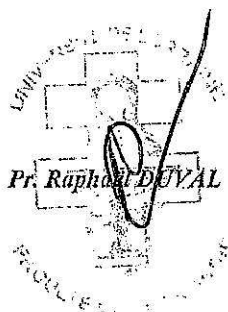
Me B. DENOVÉ

Me B. DENOVÉ

Vu et approuvé,

Nancy, le 11.09.2018


Doyen de la Faculté de Pharmacie  
de l'Université de Lorraine,



Vu,

Nancy, le

Le Président de l'Université de Lorraine,

  
Pierre MUTZENHARDT

N° d'enregistrement : 10654

N° d'identification : 10 454

**TITRE**

**MEDICAMENTS NON UTILISES : ANALYSE DES RETOURS  
EN ETABLISSEMENT DE SANTE MENTALE.  
VERS UNE REUTILISATION POSSIBLE ?**

Thèse soutenue le 12 octobre 2018

Par WEISTROFFER Emilie

**RESUME :**

Les patients ne consomment pas tous les médicaments dispensés par la pharmacie, le surplus est appelé médicaments non utilisés (MNU). Ils proviennent du domicile des patients et sont souvent liés à la non observance ou à la modification de la stratégie thérapeutique. Ils sont récupérés par les pharmaciens dans les officines de ville ou les hôpitaux et sont systématiquement détruits depuis une modification de la loi en 2008.

L'objectif principal de cette étude est d'effectuer une analyse descriptive des médicaments rapportés à la PUI du CH La Chartreuse par les IDE, provenant du traitement personnel des patients. L'objectif secondaire est de réfléchir aux critères qui pourraient être pris en compte pour décider d'une éventuelle réutilisation, c'est-à-dire d'une seconde dispensation en intra-hospitalier des médicaments rapportés par les patients et délivrés initialement par des pharmacies d'officine.

Un recueil des médicaments rapportés à la PUI de manière volontaire a été entrepris sur une période de cinq mois de juin à octobre 2017.

Au total, 23 648 unités médicamenteuses ont été récupérées pour une valeur de 6 139 euros. Ces médicaments contiennent des unités périmées, entamées ou visuellement abimées. L'élaboration d'un logigramme tenant compte de différents critères (condition de conservation, conditionnement unitaire, prix, ...) a permis d'établir les conditions permettant d'envisager une réutilisation. D'après cette analyse, 12 187 unités (51,5%) d'une valeur de 3 970 euros auraient pu être récupéré.

Les données recueillies ainsi que l'analyse des pratiques à l'étranger mettent en évidence une réutilisation possible. D'autres études sont à envisager à plus grande échelle.

**MOTS CLES :** Médicaments Non Utilisés (MNU), sérialisation, retour médicamenteux.

Directeur de thèse	Intitulé du laboratoire	Nature
Dr Florence BEYE	Pharmacie, CH La Chartreuse 1 Bd Chanoine Kir 21033 Dijon	<b>Expérimentale</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Bibliographique</b> <input type="checkbox"/> <b>Thème</b> <b>3</b>

**Thèmes**

1 – Sciences fondamentales

**3 – Médicament**

5 - Biologie

2 – Hygiène/Environnement

4 – Alimentation – Nutrition

6 – Pratique professionnelle