

Dr Jean – Louis Longuefosse Pharmacien Chef de Service
Dr Anne-Marie Fortuné Pharmacien praticien

COMITE THERAPEUTIQUE N° 2009/1
COMEDIMS

Le comité thérapeutique s'est réuni le 30 septembre 2009.

Ont participé à ce comité :

Mesdames et Messieurs : FORTUNE, SOUBIROU, DERAMCHI, LONGUEFOSSE
rapporteur)

Ordre du jour :

1. Validation trousse d'urgence

- EMUP

2. Validation dotations hôpital de jour de Trinité

3. Mise à jour dotation local d'urgence

4. Présentation de l'enquête 2008 : « Surveillance de la consommation des antibiotiques et de la résistance bactérienne »

5. Présentation du livret 2009 – 2010 :

- Révision du mini guide d'antibiotique
- feuille de prescription antibiotique
- liste par classe
- nouveautés
- retraits

6. Questions diverses

- Point vaccination grippe saisonnière
- Choix sac trousse rapatriement
- Remplacement du DIANTALVIC

1 - Validation trousse d'urgence EMUP

Nom du médecin responsable de la structure : Dr FOUCHER

La liste des médicaments et dispositifs médicaux pour l'équipe mobile d'urgence psychiatrique (EMUP) est validée.

2 - Validation dotation hôpital de jour de Trinité on dotation hôpital de jour de Trinité

2 dotations pour l'hôpital de jour de Trinité sont validées : celle de la trousse d'urgence et celle de la trousse de sortie, ainsi que les protocoles de suivi des trousse (listes en annexes).

3 – Mise à jour de la dotation du local d'urgence (listes en annexes)

La dotation en médicaments du local d'urgence de l'EPDSM est remise à jour et validée : suppression du Streptotest et ajout du Tamiflu.

La dotation des dispositifs médicaux est modifiée : changement des bandelettes de glycémie (lecteur Ultra), ajout des masques FFP2 et des masques chirurgicaux

Mise à jour de la liste du matériel d'urgence : ajout d'un scope de surveillance et consommables.

4 - Présentation de l'enquête 2008 : « surveillance de la consommation des antibiotiques et de la résistance bactérienne

Le Dr LONGUEFOSSE rapporte les principaux résultats de l'enquête rétrospective sur la consommation des antibiotiques en 2008.

Cette surveillance s'intègre dans le cadre du programme d'action national et européen sur le bon usage des antibiotiques ; il adapte les recommandations aux pathologies infectieuses fréquemment rencontrées au Centre Hospitalier de Colson souvent de type communautaire, et émane d'un consensus entre médecins, pharmaciens mis au point lors des réunions du COMEDIMS, le COMité des MEDicaments et des DISpositifs Médicaux Stériles, en concertation avec le CLIN de l'établissement.

Période de la surveillance

Cette étude rétrospective concerne la période du 1^{er} janvier 2008 au 31 décembre 2008.

Données concernant l'activité de l'établissement

Nombre de lits installés : 250

Nombre de journées d'hospitalisation : 121367

Nombre d'admissions : 1896

Consommations des antibiotiques

Sont renseignées les quantités d'unités communes de dispensation (UCD) dispensées pour chaque présentation d'un antibiotique, c'est-à-dire le nombre de comprimé, sachet, ampoule, flacon de solution buvable...pour chaque forme pharmaceutique commercialisée. Ces

données sont converties en doses définies journalières (DDJ) pour chaque antibiotique puis rapportées à l'activité afin d'exprimer l'indicateur de consommation en nombre de DDJ ^pour 1000 journées d'hospitalisation et en nombre de DDJ pour 100 admissions.

201 prescriptions d'antibiotiques ont été analysées (177 en 2007 soit +.13.5%)
5467 UCD d'antibiotiques (soit 3138.12 DDJ) ont été prescrits en 2008 (tableau 1) :

- les Pénicillines (82% des UCD)

AUGMENTIN 1 g sachet, CLAMOXYL 500 MG cpr, BRISTOPEN 500 mg cpr, ORACILLINE 1 M cpr, AUGMENTIN 1 g inj., EXTENCILLINE 2,4 M inj.,

- Les Quinolones (7%)

OFLOCET 200 mg cpr, CIFLOX 500 mg cpr, NOROXINE 400 mg cpr, OFLOCET 200 mg inj.

- Les Macrolides, Streptogramines (6%)

PYOSTACINE 500 mg cpr, RODOXYL cpr, ROVAMYCINE 3 M cpr, ZECLAR 500 mg cpr, ZITHROMAX 250 mg cpr.

- Les Sulfamides (1%)

BACTRIM FORT cpr

- Les Céphalosporines, carbapénèmes, monobactames (1%)

ROCEPHINE inj., OROKEN 200 mg cpr

- Les Aminocyclitolides (1%)

NETROMYCINE 100 mg inj.

- Les Tétracyclines (1%)

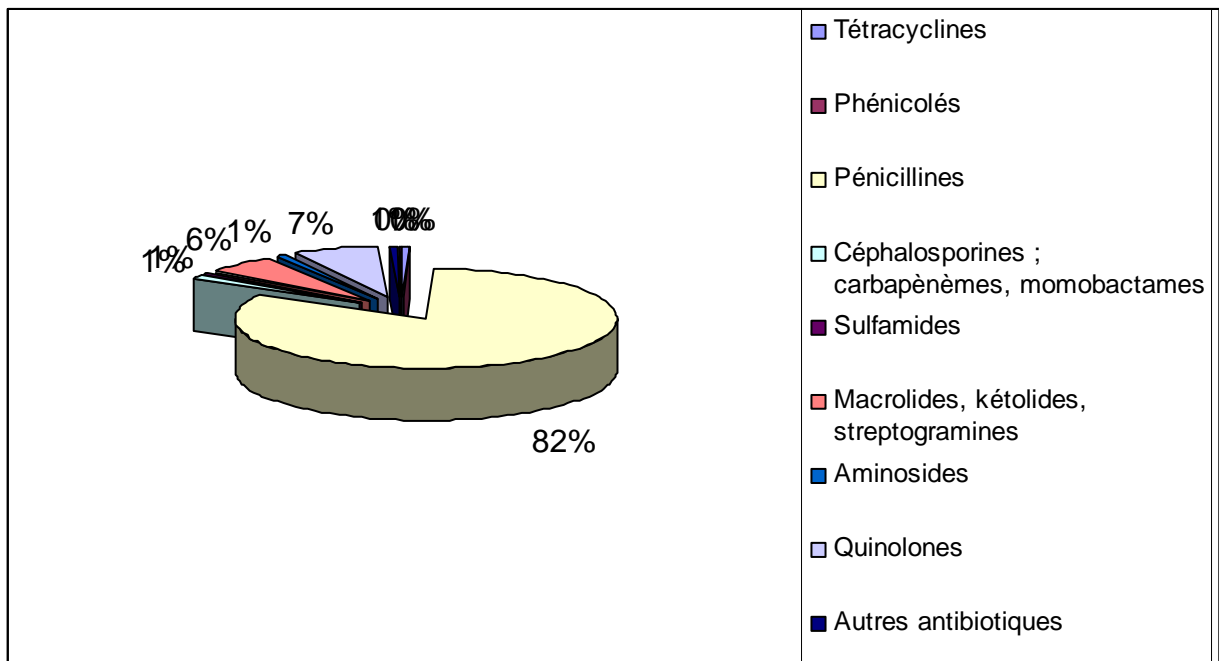
Doxycycline 100 mg cpr

Il n'y a pas eu de prescription de Phénicolés

Tableau 1 – Récapitulatif des consommations antibiotiques

ATC3	Famille	Conso en DDJ	DDJ/1000 JH	DDJ/100 AD
J01A	Tétracyclines	20	0.16	1.05
J01B	Phénicolés	0	0	0
J01C	Pénicillines	2588.01	21.32	136.50
J01D	Céphalosporines ; carbapénèmes, momobactames	40.25	0,33	2.12
J01E	Sulfamides	20	0,16	1.05
J01F	Macrolides, kétolides, streptogramines	193.41	1,59	10.20
J01G	Aminosides	24	0,20	1.27
J01M	Quinolones	224.50	1.85	11.84
J01X	Autres antibiotiques	16.33	0.13	0.86
J01	Total	3126.50	25.86	64,63
P01AB	Imidazolés voie orale	1.63	0.10	0.61
	Total tous antibiotiques	3138.12	25.86	165.51

Graphique 1 - Répartition des consommations antibiotiques



Données sur les résistances aux antibiotiques de certaines bactéries

39 antibiogrammes ont été analysés afin de recueillir des données sur la résistance de certaines bactéries aux antibiotiques.

Staphylococcus aureus : 40% de souches sensibles à l'oxacilline (10 souches testées)

60% de souches sensibles à la péflacine (10 souches testées)

Pseudomonas aeruginosa : 2 souches intermédiaires à la ceftazidime (2 souches testées)

2 souches sensibles à l'imipenem (2 souches testées)

Aucune souches sensibles à la ciprofloxacine (2 souches testées)

Enterobacter cloacae : 1 souche intermédiaire au cefotaxime (1 souche testée)

Autres bactéries prélevées :

Kebsiella pneumoniae (4 prélèvements)

Staphylococcus haemolyticus (2 prélèvements)

Citrobacter koseri (2 prélèvements)

Providencia rettgeri (1 prélèvement)

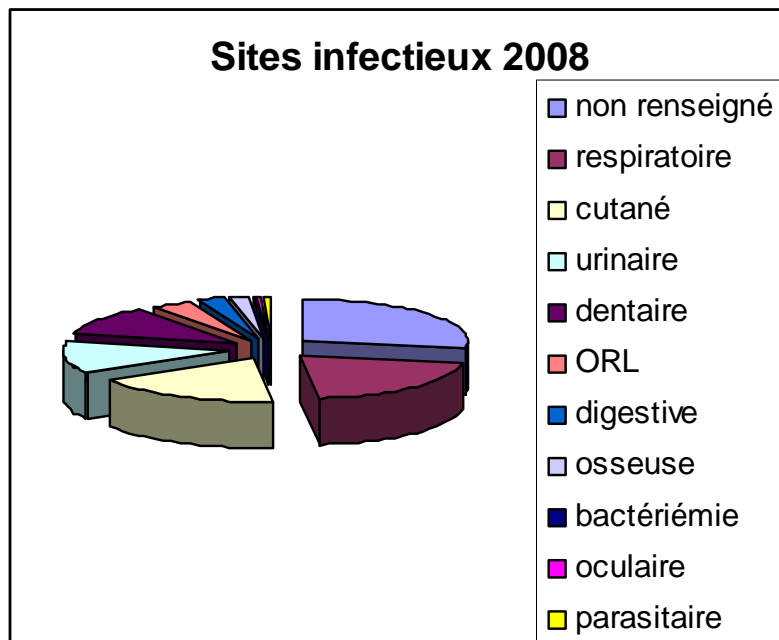
Données cliniques

Sur 201 prescriptions, 202 infections ont été recensées (certains patients présentant 2 sites infectieux).

Les sites infectieux recensés :

1. Non renseignés : 28.2 %
2. Respiratoire : 20.3%
3. Cutanée : 18.3%
4. Urinaire : 12.3%
5. Dentaire : 11.4%
6. ORL : 4%
7. Digestive : 2.5%
8. Osseuse : 2%
9. Bactériémie : 0.5%
10. Oculaire : 0.5%
11. Parasitaire : 0.5%

Remarques par rapport à 2007 : légère baisse des prescriptions non renseignées (-5%), baisse des infections urinaires, légère augmentation des infections respiratoires et cutanées



Politique d'utilisation des antibiotiques

Un questionnaire détaillé sur la politique d'utilisation des antibiotiques – 2008 figure annexe 1 du rapport. Ce questionnaire a été élaboré à partir de la circulaire du 2 mai 2002 et reprend les critères de la partie « bon usage des antibiotiques » du bilan annuel des activités de lutte contre les infections nosocomiales. Ces critères sont indiqués par une étoile *.

Analyse

Cette enquête rétrospective sur l'utilisation des antibiotiques en 2008 montre :

- Des points forts
 - Support de prescription nominatif transmis à la PUI pour tous les antibiotiques
 - Liste des antibiotiques disponibles dans l'établissement
 - Existence d'un mini-guide sur l'antibiothérapie dans le livret pharmaceutique
 - Instance coordonnant les actions en matière de bon usage des antibiotiques (COMEDIMS)
 - Existence d'un référent en antibiothérapie désigné par le Directeur
 - Existence d'un bilan de l'écologie bactérienne
- Des points faibles
 - Argumentation microbiologique (antibiogramme) accompagnant la prescription non systématique
 - Absence de confrontation consommation antibiotiques/résistance bactérienne
 - Absence de formation continue sur l'utilisation des antibiotiques
 - Absence de connexion informatique entre les prescripteurs, la pharmacie et le laboratoire

5 Présentation du livret 2009 – 2010 :

- Révision du mini guide d'antibiotiques

- feuille de prescription antibiotique
- liste par classe
- nouveautés
- retraits

Le Dr LONGUEFOSSE présente le nouveau livret pharmaceutique 2009-2011 :

Le mini-guide d'antibiothérapie est modifié par l'ajout du traitement médicamenteux d'une surinfection broncho-pulmonaire (grippe H1N1).

La feuille de prescription des antibiotiques est modifiée (prise en compte de tous les sites infectieux)

La liste des médicaments par classes pharmacologiques est présentée avec les médicaments ajoutés et les retirés du livret.

Il est décidé de transmettre à tous les prescripteurs en plus de la version papier une version informatique du livret au format pdf.

6 - Questions diverses

- Un compte-rendu sur la vaccination antigrippale est présenté par le Dr A.M. FORTUNE. Il est décidé d'adresser tous les courriers concernant la vaccination saisonnière aux médecins somaticiens.
- Un nouveau sac de rapatriement est présenté par le Dr A.M. FORTUNE et retenu par le COMEDIMS.
- Le Di-antalvic sera progressivement supprimé à épuisement du stock et remplacé par Paracetamol-codéine et Tramadol comprimé
- Suite à la demande de Pavlov, il est décidé de tester de nouveaux test salivaires détecteurs de drogues à Pavlov et à l'UAO.

Dr JL Longuefosse

ANNEXES

DOTATION TROUSSE D'URGENCE EMUP (EQUIPE MOBILE D'URGENCE PSYCHIATRIQUE)

DATE DE REMISE :

DATE DE RETOUR :

NOM DU PRODUIT	FORME	DOTATION	Péréemption	CONSOMME	RENDU
ABILIFY 15 mg comprimé	cpr	28			
AIG HYPODERMIQUE 40/11 trocard	unité	3			
AIG HYPODERMIQUE 50/8 IM vert	unité	3			
ALBUPLAST TISSE 5X2	unité	2			
BETADINE DERMIQUE	compresse	5			
COMPRESSES GAZE STERILES 30X30/5	pochette	3			
GANTS NON STERILES 7,5	paire	1			
GANTS NON STERILES 8	paire	1			
HALDOL DECANOAS injectable	FL	6			
HALDOL GOUTTES	fl	1			
IMOVANE comprimé	comp	4			
LOXAPAC 50 mg injectable	FL	4			
LOXAPAC solution buvable 60 ml	FL	2			
LYSANXIA SOL BUV	FL	1			
OXYMETRE DE POULS	unité	1			
RISPERDAL 2 mg comprimé	Cpr	60			
RIVOTRIL IM	FL	4			
RIVOTRIL SOL BUVABLE	FL	1			
ROHYPNOL comprimé	cpr	7			
SERESTA 50 MG comprimé	cpr	20			
SERINGUE 10 ml	cpr	5			
STETHOSCOPE	UNITE	1			
TENSIOMETRE manuel	UNITE	1			
TERCIAN 100 mg comprimé	cpr	25			
TERCIAN 50 mg injectable	Amp	10			
ZYPREXA 7.5 mg comprimé	cpr	28			
ZYPREXA 10 mg injectable	Amp	2			

DOTATION TROUSSE D'URGENCE HDJ TRINITE

NOM DU PRODUIT	FORME	DOTATION	Péréemption	CONSOMME	RENOUVELE
MEDICAMENTS					
ALCOOL à 70°	flacon	1			
BETADINE sol dermique 125ml	flacon	1			
BIAFINE pommade	tube	1			
DAKIN 250 ml	flacon	1			
EAU OXYGENE 10%	flacon	1			
HEMOCLAR pommade	tube	1			

NACL 0,9% dosette	dose	5			
NATISPRAY FORT	flacon	1			
NIFLUGEL	tube	1			
PARACETAMOL 500 mg comprimé	comp	20			
SOLUMEDROL 100 mg injectable	amp	2			
SPASFON LYOC	comp	10			
VENTOLINE SPRAY	flacon	1			
DISPOSITIFS MEDICAUX					
AIGUILLE HYPODERMIQUE 40/11 trocard	unité	3			
AIGUILLE HYPODERMIQUE 40/8	unité	3			
AIGUILLE HYPODERMIQUE 50/8 IM vert	unité	2			
ANIOSGEL 300 ml	flacon	1			
CHAMP DE SOINS STERILE 37X45	unité	2			
CISEAUX STERILES	set	1			
GANT D'EXAMEN VINYL NS 7,5-8	paire	2			
GANT D'EXAMEN VINYL NS 8-9	paire	2			
GARROT	unité	1			
BANDELETTES/ ULTRA flacon 25	flacon	1			
LECTEUR GLYCEMIE ULTRA2	unité	1			
SERINGUE UU 10 ML	unité	10			
SERINGUE UU 5 ML	unité	10			
SET A PANSEMENTS	set	3			
TENSIOMETRE	unité	1			
THERMOMETRE MEDICAL	unité	1			
PANSEMENTS					
ALBUPLAST TISSE 5X2	RL	1			
ALBUPORE HYPOALLERGIQUE 5X5	RL	1			
BANDE AUTO ADHERENTE 3x7 (PEHA-haft)	BDE	1			
COMPRESSES GAZE STERILES 30X30/5	pochette	3			
ELASTOPLAST 8HB 7CM	RL	1			
PANST PREDECOUPE PM	UNITE	5			
SET A PANSEMENTS	SET	2			
SUTURE ADH LEUKOSTRIP 6M	sachet	1			
SERVIETTES HYGIENIQUES	sachet	1			

DOTATION TROUSSE SORTIE -Premiers soinsHDJ TRINITE

NOM DU PRODUIT	FORME	DOTATION	Péremption	CONSOMME	REMIS
MEDICAMENTS					
ALCOOL à 70°	FL	1			
ANIOSGEL 300ml	FL	1			
BETADINE sol dermique 125ml	FL	1			
BETADINE pommade	tube	1			
BIAFINE pommade	tube	1			
BIOCIDAN collyre	dose	5			
DAKIN 250 ml	FL	1			
EAU OXYGENE 10%	FL	1			

HEMOCLAR pommade	tube	1			
NACL 0.9% dosette	dose	5			
NIFLUGEL	tube	1			
PARACETAMOL 500 mg comprimé	comp	20			
SPASFON LYOC	comp	10			
VENTOLINE SPRAY	FL	1			
DISPOSITIFS MEDICAUX	UNITE				
CHAMP STERILE PM	UNITE	2			
CISEAUX STERILES	SET	1			
GANTS NON STERILES 7,5	paire	2			
GANTS NON STERILES 8	paire	2			
GARROT	UNITE	1			
One Touch Ultra BANDELETTES	boîte	1			
LECTEUR GLYCEMIE OneTOUCH+Ultra	UNITE	1			
THERMOMETRE électronique MEDICAL	UNITE	1			
PANSEMENTS					
ALBUPLAST TISSE 5X2	RL	1			
ALBUPORE HYPOALLERGIQUE 5X5	RL	1			
BANDE DE GAZE 3X7CM	BDE	3			
BANDE AUTO ADHERENTE 3x7 (PEHA-haft)	BDE	1			
COMPRESSES GAZE STERILES 30X30/5	pochette	3			
ELASTOPLAST 8HB 7CM	RL	1			
PANST PREDECOUPE PM	UNITE	5			
SET A PANSEMENTS	SET	2			
SUTURES ADHESIVES GM	SACHET	1			
SERVIETTES HYGIENIQUES	PACK	1			

Date :

Signature du Cadre

Signature du Préparateur

NB : La dotation de la trousse Sortie-Premiers soins de l'HDJ de Trinité est contrôlée régulièrement par l'IDE (quantités, péremption, état des dispositifs et pansements) et mise à jour lors de la commande – pharmacie avec la feuille ci-dessus dument remplie.

DOTATION EN MEDICAMENTS DU LOCAL D'URGENCE

FRIGO					
	DESIGNATION	Conservat*	Qté	utilisé non noté	Péremption
CH	GAMMATETANOS 250UI ser prér	frigo	2		
	GLUCAGEN 1mg / 1 ml ser prér	frigo	3		
	INSULINE HUMALOG MIX 25 stylo	frigo	5		
	INSULINE LANTUS SOLOSTARD stylo	frigo	5		

	INSULINE NOVORAPID flexpen	frigo	5		
CH	ISUPREL 0,2MG/1ML FRIGO	frigo	5		
	KASKADIL 500UI + solvt 20ml fl	frigo	2		
	TETA VAX ser prér	frigo	1		
	FORMES INJECTABLES				
	<i>DESIGNATION</i>	<i>Voie</i>			
CH	ADRENALINE 1MG/1ML amp	injectable	10		
CH	ANEXATE® 1MG/10ML amp	injectable	5		
CH	ATROPINE 0.25MG/1ML amp	injectable	5		
	BRICANYL 0,50MG/1ML amp	injectable	5		
CH	CHLORURE CALCIUM 10% amp 10ml	injectable	5		
CH	CHLORURE SODIUM 0,9% amp 10ml	injectable	10		
CH	CHLORURE SODIUM 0,9% 500ML	injectable	3		
CH	DIGOXINE 0,5MG/2ML amp	injectable	6		
	EAU P.P.I amp 20ml	injectable	10		
	FRAXIPARINE 0,3ml ser prér	injectable	10		
	FRAXODI 0,6ml ser prér	injectable	10		
	FRAXODI 0,8ml ser prér	injectable	10		
CH	GLUCOSE 30% 10ML amp	injectable	10		
CH	GLUCOSE 5% /500ml	injectable	3		
CH	LASILIX 20MG/2ML	injectable	5		
	MORPHINE 10mg sc	injectable	2		
CH	PERFALGAN 1G fl 100ML	injectable	3		
CH	PRIMPERAN 10MG/2ML amp	injectable	5		
CH	PROFENID 100 MG/2ML inj	injectable	6		
CH	RIVOTRIL® 1MG / 1ML+solvt	injectable	10		
	ROCEPHINE 1G fl IM/SC	injectable	6		
CH	SOLUMEDROL 40MG/2ML amp	injectable	6		
CH	SPASFON® inj 40mg / 4ml amp	injectable	6		
CH	VALIUM 10mg/2ml amp	injectable	6		
	VITAMINE K1 10mg/1ml amp	injectable	3		
CH	VOLUVEN 500 ml poche	injectable	3		
CH	XYLOCAINE 2% /20ML SS ADRE fl	injectable	5		
CH	XYLOCARD 2% ser préremplie 5ml	injectable	5		
	FORMES ORALES				
	<i>DESIGNATION</i>	<i>Voie</i>	<i>Qté</i>	<i>Renouvelé</i>	<i>Péremptio n</i>
	ACTISKENAN 10mg	oral	14		

ACTISKENAN 5mg	oral	14		
AMLOR 5mg gélule	oral	10		
AUGMENTIN 1G/125mg sach	oral	12		
BRISTOPEN 500mg gél	oral	12		
CARBOSYLANE gél	oral	12		
CIFLOX 500mg gél	oral	12		
HEPTAMYL cpmés	oral	10		
HEPTAMYL sol buv fl	oral	1		
KALEORID (Diffu-K) cpmés	oral	10		
KAYEXALATE 2% pot	oral	1		
LEPONEX 100mg cmés	oral	10		
LOXAPAC 50mg cpmés	oral	10		
PARACETAMOL 500mg	oral	20		
SKENAN LP 10mg	oral	14		
SKENAN LP 30mg	oral	14		
SMECTA sachet	oral	20		
SOLUPRED 20mg cpmés	oral	10		
STROMECTOL 3mg cpmés	oral	8		
KIT AES	oral	1		
TAMIFLU 75mg gélules	oral	20		
USAGE LOCAL				
<i>DESIGNATION</i>	<i>Voie</i>	<i>Qté</i>	<i>Renouvelé</i>	<i>Péremption</i>
CH ALCOOL à 70° fl	local	3		
CH ATROVENT 0,50MG/2ML dose	local	5		
BRICANYL 5MG/2ML dose	local	5		
CH CEBESINE 0,4% fl 10ML	local	2		
CH DAKIN fl	local	3		
EMLA 5% tube	local	1		
CH NATI-SPRAY 0.30 MG FI	local	3		
CH VENTOLINE® spray	local	3		
CH XYLOCAINE 5% nébuliseur/embt	local	5		
XYLOCAINE visqueuse tube	local	2		

Contrôle fait le :

Signature du préparateur :