

Hospira MedNet™ Meds™

GUIDE D'UTILISATION



Hospira, Inc., 275 North Field Drive,
Lake Forest, IL 60045, USA



Hospira UK Limited
Horizon, Honey Lane, Hurley,
Maidenhead, SL6 6RJ, UK

430-98308-001 (B, 2016-06)

Remarques :

Hospira MedNet™ Meds™

Guide d'utilisation du logiciel

REF 16037-75-02

RxOnly



IMPORTANT

Consultez ce Guide d'utilisation pour obtenir les instructions d'utilisation, les mises en garde et les avertissements relatifs au logiciel Hospira MedNet™ Meds™ après son installation correcte. Consultez le Guide d'installation et de configuration pour connaître les consignes d'utilisation adéquate, les mises en garde et les avertissements relatifs à l'installation et à la configuration du logiciel Hospira MedNet™ Meds™. Les fichiers d'aide compris avec le logiciel Hospira MedNet™ Meds™ sont fournis à titre de référence seulement.

Utilisation prévue

La suite Hospira MedNet™ Medication Management (MMS) vise à faciliter les communications réseau entre les systèmes informatiques compatibles avec MMS et les pompes à perfusion Hospira. La suite de gestion de médicaments (Medication Management Suite, MMS) permet aux professionnels de santé qualifiés d'envoyer, de recevoir, de compiler sous forme de rapports et d'enregistrer les informations provenant de systèmes externes interfacés et de configurer et modifier les paramètres de programmation des pompes de perfusion.

La MMS vise à automatiser la programmation des valeurs de perfusion, ce qui diminue le nombre d'étapes manuelles nécessaires à la saisie des données dans la pompe à perfusion. La saisie des données et la validation des valeurs de perfusion sont effectuées par un professionnel de la santé formé à cet effet et conformément à l'ordonnance du médecin.

Veillez lire le guide en intégralité avant d'utiliser le logiciel Hospira MedNet™ Meds™.

**Centre de connaissances avancées d'Hospira
1-800-241-4002
Accessible 24 heures sur 24 (aux États-Unis)**

**Pour obtenir de l'aide en dehors des États-Unis, contactez votre représentant
Hospira local**

**Pour des informations sur la compatibilité des fonctionnalités du dispositif avec
Hospira MedNet™ et/ou pour obtenir une copie de ce guide, contactez le Centre de
connaissances avancées d'Hospira ou votre représentant local Hospira,
si vous êtes en dehors des États-Unis.**

**Depuis notre site Web Hospira, vous pouvez accéder à nos manuels d'utilisation du système et
à ce guide à l'aide du logiciel des pompes à perfusion et du logiciel clinique
du service d'assistance.**

Historique des changements

Numéro de pièce	Description de la modification	Pages modifiées
430-98308-001 (A, 2016-04)	Diffusion initiale	
430-98308-001 (B, 2016-06)	Rx Seulement symbole ajouté	i, iii
	Instructions mises à jour pour définir un bolus.	101
	Suppression des références à l'interface Liste de médicaments.	16, 19, 24

Symboles	Description
	Mise en garde
	Avertissement
	Marquage CE
	Référence catalogue
 Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045, USA	Fabricant
	Représentant autorisé dans l'Union Européenne
RxOnly	MISE EN GARDE : La loi fédérale (aux États-Unis) n'autorise la vente de ce dispositif que sur ordonnance d'un médecin ou tout autre professionnel de la santé agréé
	Consultez les instructions d'utilisation
	Date de fabrication

Remarques :

SOMMAIRE

Chapitre 1 : Introduction	1
Terminologie	2
Avertissements généraux et mises en garde	2
Gestion et sécurité informatique	3
Manipulation des pompes à perfusion	3
Transfert de données	3
Chapitre 2 : Connexion et déconnexion	5
Connexion	5
Déconnexion et sortie	6
Chapitre 3 : Configuration et gestion des certificats	9
Généralités	9
Gestion des certificats	10
Chapitre 4 : Liste de médicaments	11
Aperçu	11
Importer une Liste de médicaments	12
Affichage de la Liste de médicaments	17
Ajouter un médicament	18
Modifier un médicament	20
Supprimer un médicament	21
Exporter une Liste de médicaments	23
Rapport de Liste de médicaments	26
Chapitre 5 : Répertoire des bibliothèques	27
Généralités	27
Conventions du Répertoire des bibliothèques	28
Procédures étape par étape	29
Chapitre 6 : Gestion de la bibliothèque de médicaments	41
Généralités	41
Conventions relatives à la gestion de la bibliothèque de médicaments	43
Gestion des bibliothèques de médicaments	43
Chapitre 7 : Rapports Hospira MedNet Meds	59
Aperçu	59
Rapport de bibliothèque de médicaments Plum A+	61
Impression de rapports	70
Chapitre 8 : Configuration des USC	73
Généralités	73
Catégories de soins	74
Créer une nouvelle USC	75
Modifier une USC	76
Visualiser une USC	77
Supprimer une USC	78
Modifier l'ordre d'affichage des noms des USC	79
Configuration du Plum 360	80
Configuration d'une USC Plum A+	84

Chapitre 9 : Plum A+ et les entrées de médicaments Plum 360	87
Généralités.....	87
Partie 1 : Plum 360	88
Définition des ensembles de règles	88
Configuration des limites du débit de dose	90
Règles et conventions relatives à une entrée d'un médicament.....	92
L'ensemble de règles de médicament du Plum 360	93
Procédures étape par étape	96
Travailler avec des entrées de médicaments d'USC	97
Travailler avec la Liste complète de médicaments	110
Partie 2 : Plum A+	121
Définition des ensembles de règles	121
Configuration des limites du débit de dose	123
Règles et conventions relatives à une entrée d'un médicament.....	124
L'ensemble de règles de médicament Plum A+	125
Procédures étape par étape	127
Travailler avec des entrées de médicaments d'USC	128
Travailler avec la Liste complète de médicaments	137
Chapitre 10 : Configuration pompe principale	147
Paramètres de la pompe à perfusion principale Plum 360	147
Paramètres de la pompe à perfusion principale Plum A+	151
Annexe A : Hospira MedNet Integrator.....	155
Généralités.....	155
Glossaire	157

Chapitre 1 : Introduction

Hospira MedNet™ est une application logicielle de sécurité pour serveur conçue pour une utilisation dans des établissements de soins par des professionnels de la santé qualifiés pour fournir des indications importantes lors de la gestion des données de perfusion IV au chevet des patients obtenues avec des systèmes de perfusion compatibles Hospira. La suite logicielle Hospira MedNet™ comprend également une application distincte, Hospira MedNet™ Meds™.

Le logiciel Hospira MedNet™ améliore la sécurité au chevet du patient grâce à des bibliothèques de médicaments hautement personnalisables qui guident les utilisateurs et aident à protéger les patients au moyen d'alertes de dépassement des limites de dose infranchissables et franchissables, supérieures et inférieures, afin d'aider à prévenir les erreurs de perfusion. Ces limites sont basées sur les pratiques d'administration IV propres à un hôpital.

Le logiciel Hospira MedNet™ réduit les étapes de programmation manuelles en permettant la transmission directe des réglages de la pharmacie aux pompes à perfusion compatibles grâce à la solution d'intégration des données cliniques IV. Le logiciel Hospira MedNet™ connecte l'ordonnance de médicament validée par la pharmacie à la pompe à perfusion et au dossier médical électronique du patient, offrant la possibilité d'automatiser la programmation de la pompe à perfusion.

Le logiciel Hospira MedNet™ génère plus de 20 rapports différents basés sur les données, les réglages et les changements qui sont recueillis automatiquement des pompes à perfusion compatibles par réseau sans fil. Les rapports générés fournissent des données qui permettent d'intervenir et donner, de la visibilité aux pratiques cliniques. En fonction de la capacité du système de dossier médical électronique, son renseignement automatisé peut également être pris en charge par Hospira MedNet™.

Les logiciels Hospira MedNet™ comprennent les composants énumérés ci-dessous. Les composants particuliers mis à votre disposition dépendent de la licence de votre établissement.

Hospira MedNet™ Administrator™ offre la possibilité de gérer les utilisateurs du système, les pompes à perfusion, les téléchargements de bibliothèques de médicaments, les mises à jour logicielles de la pompe à perfusion, les points d'accès et d'autres configurations.

Hospira MedNet™ Connect™ établit la connectivité entre le serveur Hospira MedNet™ et les pompes à perfusion. Il intègre des composants Ethernet et sans fil autorisant ainsi à Hospira MedNet™ Meds™ et Hospira MedNet™ Administrator™ d'échanger des informations avec les pompes à perfusion.

Hospira MedNet™ Integrator™ offre des interfaces aux applications hospitalières de MedNet Enterprise et sert de plaque tournante pour l'échange de données entre les pompes à perfusion, le serveur Hospira MedNet™ et une gamme de systèmes d'information hospitalière.

Hospira MedNet™ Meds™ fournit des fonctionnalités à la pharmacie pour la définition et la gestion des médicaments, des bibliothèques de médicaments, des unités de soins cliniques, et des configurations de pompe à perfusion.

Hospira MedNet™ Performance™ envoie les données du serveur Hospira MedNet™ dans des rapports destinés à la gestion d'éléments actifs et à l'évaluation clinique de l'utilisation du logiciel Hospira MedNet™ avec des options sélectionnables pour mieux répondre aux besoins de l'utilisateur.

Hospira MedNet™ Programmer™ accepte les ordonnances de médicaments provenant du système d'administration des médicaments par lecture code-barres (AMCB) et les traduit en commandes opérationnelles qui paramètrent automatiquement les valeurs de perfusion dans la pompe. Pour plus d'informations, consultez le **Guide d'utilisation du logiciel Hospira MedNet™**, Annexe B.

Terminologie

Ce document utilise les conventions suivantes :

- Les références à des valeurs spécifiques ne sont que des approximations, sauf indication contraire.
- Les termes « logiciel Hospira MedNet™ » et « le Logiciel » sont utilisés de manière interchangeable dans ce manuel.

Remarque : Les illustrations et représentations d'écran sont fournies à des fins d'illustration seulement et peuvent différer du logiciel. Les paramètres d'affichage de votre ordinateur peuvent modifier les représentations à l'écran.

Avertissements généraux et mises en garde

Les conventions suivantes sont utilisées dans ce guide pour désigner les avertissements et les mises en garde :



Mise en garde : Contient des informations qui aident à éviter les dommages au produit ou toute défaillance matérielle. Le non-respect d'une mise en garde peut entraîner des blessures au patient ou à l'utilisateur.



AVERTISSEMENT : Un message d'avertissement met spécialement l'accent sur la sécurité et doit être respecté en tout moment. Le non-respect d'un message d'avertissement peut s'avérer mortel .



Mise en garde : La loi fédérale (États-Unis) n'autorise la vente de ce dispositif que sur ordonnance d'un médecin ou tout autre professionnel de la santé agréé.

Gestion et sécurité informatique

- Sauf pour les fichiers de virus (généralement appelés fichiers « dat »), n'installez pas les mises à niveau, service packs ou patches correctifs n'appartenant pas à Hospira sur des ordinateurs sur lesquels le logiciel Hospira MedNet™ est installé, sauf si Hospira l'autorise.
- N'activez pas les mises à jour automatiques des systèmes d'exploitation sur les ordinateurs où le logiciel Hospira MedNet™ est installé.
- Assurez-vous que des procédures de sauvegarde et de restauration des données sont en place et que les administrateurs peuvent restaurer les données avec succès à partir de sauvegardes antérieures.
- Assurez-vous que le réseau sur lequel Hospira MedNet™ est utilisé, dispose de procédures de sécurité efficaces en place, notamment le contrôle d'accès réseau et physique.
- Assurez-vous que les mots de passe des utilisateurs sont protégés.
- Assurez-vous qu'une alimentation de secours (système d'alimentation sans coupure) est disponible pour prévenir la perte de données critiques.

Important : Nous recommandons fortement de faire régulièrement une sauvegarde et une purge de votre base de données. Une base de données peut atteindre une grande taille qui nuira à la performance de votre système Hospira MedNet™.

Bien que nous suggérions de nettoyer la base de données tous les quatre ans au minimum, si vous avez plus de 2000 pompes à perfusion, il serait souhaitable d'envisager de le faire plus souvent. Des instructions de sauvegarde complètes se trouvent dans le Guide d'installation et de configuration, ou vous pouvez consulter notre centre de connaissances avancées.

Manipulation des pompes à perfusion

- Reportez-vous au *Manuel d'utilisation du système* pour les avertissements et les mises en garde avant de manipuler la pompe.
- Faites attention lors de la manipulation des connecteurs et des câbles.
- Évitez de tordre ou de plier les câbles et les connecteurs.
- Assurez-vous de la conformité à la norme IEC 60601-1-1 pour le raccordement des accessoires aux dispositifs médicaux.

Remarque : Les pompes à perfusion compatibles avec Hospira MedNet afficheront les options sélectionnables en fonction de votre licence et de la matrice de compatibilité d'Hospira.

Transfert de données

- Assurez-vous qu'un seul exemplaire du logiciel Hospira MedNet™ Meds™ est exécutée sur un même ordinateur à la fois.
- Pour éviter les incohérences entre les bibliothèques de médicaments et les rapports, assurez-vous que toutes les pompes à perfusion utilisent la même version de la bibliothèque de médicaments.

Remarques :

Chapitre 2 : Connexion et déconnexion

Connexion

Pour vous connectez à Logiciel Hospira MedNet Meds :

1. Double-cliquez sur l'icône Hospira MedNet Meds 6.2 sur le bureau Windows.



2. Saisissez votre ID d'utilisateur et votre mot de passe dans les champs appropriés. Chaque champ doit avoir entre 8 et 20 caractères.

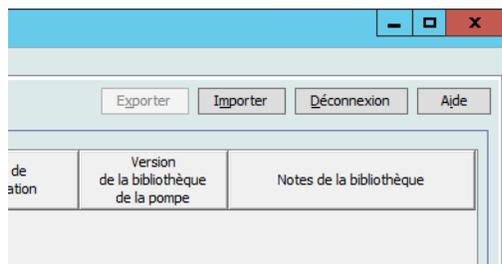


3. Cliquez sur **Connexion**.

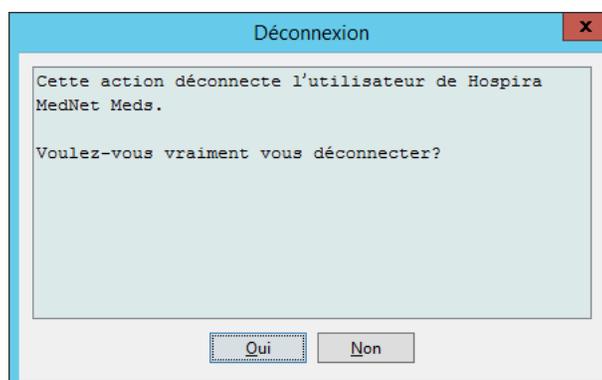
Déconnexion et sortie

Pour vous déconnecter de Logiciel Hospira MedNet Meds :

1. Cliquez sur **Déconnexion**.



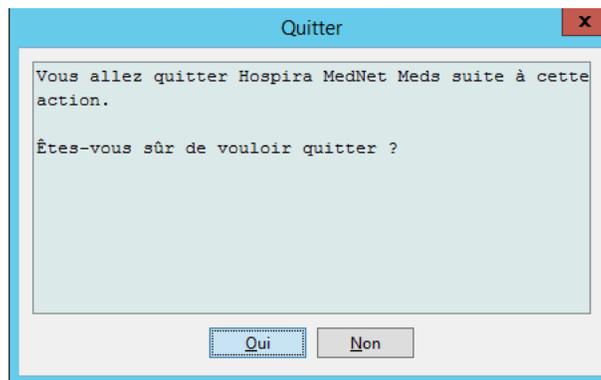
2. Cliquez sur **Oui**.



3. Cliquez sur **Quitter**.



4. Cliquez sur **Oui**.



Remarque : Vous serez automatiquement déconnecté de l'application après 60 minutes d'inactivité.

Remarques :

Chapitre 3 : Configuration et gestion des certificats

Généralités

L'affichage Configuration vous permet de définir Anglais (États-Unis) ou Français (Canada) comme langue. Dès que vous effectuez une sélection, le logiciel affiche toutes les informations dans cette langue.

Les bibliothèques associées à une langue seront affichées, modifiées, importées ou finalisées dans cette dernière.

Pour l'anglais (États-Unis), le format de la date est mmjjaaaa, et l'unité de pression distale est « psi ».

Pour le français (Canada), la date est affichée au format suivant :

- jj/mm/aa
- jj/mm/aaaa
- jj/mmm/aa
- jj/mmm/aaaa

et l'unité de pression distale est « mmHg ».

Vous devez aller à l'onglet Configuration et faire votre choix.



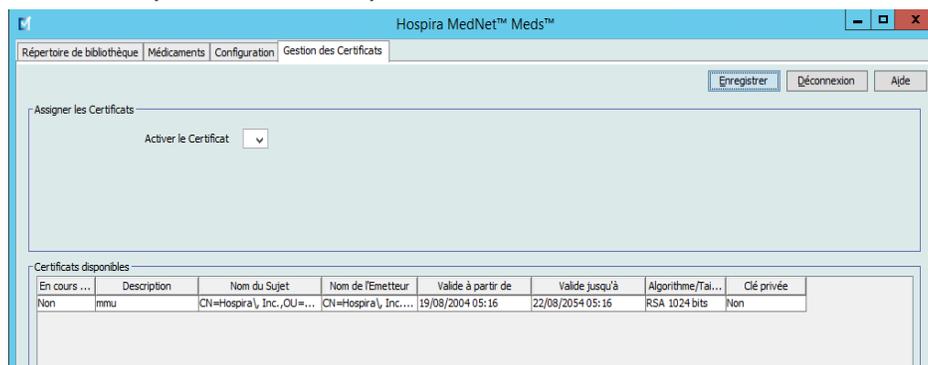
Cliquez sur **Enregistrer** et la langue appropriée sera appliquée immédiatement.

Remarque : La langue sélectionnée dans Hospira MedNet Meds s'appliquera automatiquement au logiciel Hospira MedNet.

Gestion des certificats

Important : Les certificats sont requis pour finaliser les bibliothèques de médicaments et pour télécharger une bibliothèque de médicament sur un Plum 360.

Des instructions détaillées concernant l'installation de certificats sont disponibles auprès du Centre de connaissances avancées ou auprès de votre représentant Hospira local.



Veillez trouver ci-dessous les formats de certificat supportés par Hospira MedNet :

Convient à l'importation :

Format	Encodage		Contenu
	Encodage binaire DER	Base64 PEM	
X.509	Oui	Oui	Certificat uniquement (pas de clé privée)
PKCS #7	Oui	Oui	Chaîne de certificat uniquement (pas de clé privée)
PKCS #8	Oui	Oui	Clé privée uniquement (pas de certificat)
PKCS #12	Oui	S.O.	Certificat avec clé privée

PKCS #8 permet d'avoir plusieurs algorithmes d'encodage de mot de passe. Les algorithmes supportés sont les suivants :

- no password
- PBEwithMD5andDES
- PBEwithSHA1and3KEYDESe
- PBEwithSHA1and40BITRC2

Remarque : Vous ne pouvez pas importer de clés privées en utilisant PKCS #8

Convient à l'exportation :

Format	Encodage binaire DER	Contenu
X.509	Oui	Certificat uniquement (pas de clé privée)
PKCS #7	Oui	Chaîne de certificat uniquement (pas de clé privée)
PKCS #12	Oui	Certificat avec clé privée

Chapitre 4 : Liste de médicaments

Aperçu

La **Liste de médicaments** est la liste des médicaments utilisés par l'hôpital ; elle contient des données importantes utilisées dans le développement des bibliothèques de médicaments pour les pompes à perfusion utilisées dans votre hôpital.

Dans ce chapitre, vous apprendrez comment créer, importer et gérer la Liste de médicaments. Les chapitres suivants contiennent des informations détaillées portant sur le développement d'une bibliothèque de médicaments.

Remarque : Lorsqu'un utilisateur navigue dans la Liste de médicaments, aucun autre utilisateur ne peut être dans celle-ci ou dans une bibliothèque. Chaque bibliothèque autorise seulement un utilisateur à la fois.

Identification des médicaments dans la Liste de médicaments

La Liste de médicaments exige que chaque médicament possède un Identifiant externe (ID). L'ID externe est important surtout si votre système Hospira MedNet est intégré à un autre système qui transmet des informations de programmation à la pompe à perfusion. L'ID externe est utilisé pour assurer une correspondance entre le médicament envoyé par le système émetteur et l'ensemble de règles de médicament utilisé par le logiciel Hospira MedNet.

Considérations pour l'attribution d'un ID externe

Si le logiciel Hospira MedNet doit être intégré à un autre système (comme un système BCMA) qui envoie des informations de programmation à la pompe (médicament, concentration, débit, etc.), chaque nom générique dans la Liste de médicaments doit avoir un ID externe unique. Cet ID externe doit également être utilisé par le système émetteur (dans ce cas, le système BCMA). Cela permet, par exemple, de représenter toutes les préparations de dopamine, telles que ampoules, fioles et seringues, sous une même entrée, soit « dopamine », dans la Liste de médicaments. Le numéro d'ID externe correspondant au médicament générique varie en fonction du système BCMA intégré au logiciel Hospira MedNet, par exemple, code de catalogue ou ID Multum pour Cerner Millennium, etc. Votre consultant en pharmacie travaillera avec vous afin de créer le bon fichier pour votre application.

Si Hospira MedNet ne doit pas être intégré à un autre système hospitalier qui envoie des informations de programmation à la pompe à perfusion, il est seulement nécessaire que chaque élément de la Liste de médicaments ait un ID externe correspondant. Dans ce cas, vous pourriez vouloir inclure divers fabricants ou divers conditionnements pour un même médicament dans la Liste de médicaments. Chaque nom générique peut apparaître plusieurs fois, à condition que chacun ait son propre ID externe. Des séquences numériques ou des identifiants du Charge Master (répertoire américain des médicaments) peuvent être utilisés dans ce but.

Comment l'ID externe est utilisé dans les Bibliothèques de médicaments

Lorsqu'une bibliothèque de médicaments est développée, certaines règles (énumérées ci-dessous) qui requièrent l'ID externe sont appliquées.

Au sein d'une bibliothèque de médicaments, pour des entrées de médicaments dans une Unité de Soins Cliniques (USC) :

- Il peut seulement y avoir un ensemble de règles pour chaque combinaison d'ID externe et de Concentration.
- Il peut seulement y avoir un ensemble de règles pour chaque combinaison de Nom et de Concentration affichée.

Ces règles permettent au logiciel Hospira MedNet et au logiciel de la pompe d'identifier l'ensemble des règles du médicament dans la bibliothèque de médicaments.

Importer une Liste de médicaments

Un fichier de Liste de médicaments peut être importé dans Hospira MedNet Meds à plusieurs reprises. Chaque fichier d'importation doit contenir tous les médicaments qui peuvent être perfusés, même s'ils ont été précédemment importés.

Formatage du fichier CSV

L'importation d'une Liste de médicaments implique la création d'un fichier de valeurs séparées par des virgules (.csv) contenant les informations sur les médicaments. Votre système pharmaceutique peut prendre en charge la création d'un fichier dans ce format ou dans un format similaire qui peut être manipulé dans Excel. Le fichier peut avoir 12 colonnes comme précisé ci-dessous, dans le cas de l'importation d'une Liste de médicaments complète. Par contre, si vous souhaitez seulement modifier l'ID externe et les noms génériques, vous pouvez le faire à l'aide de la fonctionnalité Exportation comme il est décrit dans [Exporter une Liste de médicaments](#) à la page 23.

- La première ligne du fichier est ignorée par la fonctionnalité Importation de la Liste de médicaments. Elle doit contenir les noms de champs du tableau ci-dessous.
- Chaque ligne subséquente dans le fichier doit inclure une entrée de médicament par ligne.
- Chaque ligne subséquente dans le fichier doit inclure des données dans les champs ID externe et Nom générique.

Remarque : Les champs ID externe et Nom générique sont les seuls champs dans lesquels des données sont requises.

Nom de champ	Type de champ	Nombre de caractères autorisé ¹
ID externe	Chaîne	20
NDC	Chaîne	20
Nom générique	Chaîne	100
Nom commercial	Chaîne	100

Nom de champ	Type de champ	Nombre de caractères autorisé ¹
Dosage	Numérique	20
Unités de dose	Chaîne	25
Volume	Numérique	20
Unités de volume	Chaîne	25
ID classe thérapeutique	Chaîne	20
Description de classe thérapeutique	Chaîne	200
ID forme pharmaceutique	Chaîne	20
Description de forme pharmaceutique	Chaîne	200

¹les caractères suivants ne sont pas autorisés dans les champs du fichier d'importation : virgule (,), crochets en chevron (<>) et guillemets (").

La Liste de médicaments peut être créée comme une feuille de calcul et enregistrée au format .csv pour importation. Voici un exemple de feuille de calcul à 12 colonnes contenant les informations de la Liste de médicaments :

ID Externe	DIN	nom générique	nom commercial	dosage	unités de dosage	volume	unités de volume	ID de la classe thérapeutique	description de la classe thérapeutique	ID de la forme posologique	description de la forme posologique
10044		Abciximab 2 mg/mL 5 mL Fiole	Reopro	2 mg		1 mL		92:00:00	AUTRES MEDICAMENTS		2 intraveineuse perf
10817		Acetazolamide 500 mg Fiole [DGPS]	Diamox	100 mg		1 mL		52:10:00	O.R.L.O.-Inhibit.de l'anhy		4 intraveineuse en derive
6437		Acetylcysteine	Mucomyst	200 mg		1 mL		48:24:00	Agents mucolytiques		4 intraveineuse en derive
4174		Acetylcysteine 200mg/mL 10mL Fiole	Mucomyst/Pi	200 mg		1 mL		48:24:00	Agents mucolytiques		2 intraveineuse perf
2012		Acetylcysteine 200mg/mL 30mL Fiole	Mucomyst/Pi	200 mg		1 mL		48:24:00	Agents mucolytiques		2 intraveineuse perf
4288		Acide Aminocaproïque 250 mg/mL 20mL Fiole	Amicar	250 mg		1 mL		20:12.2	Hemostatiques		2 intraveineuse perf
7399		Acide Ascorbique 250 mg/mL 2mL Amp	Vit C	250 mg		1 mL		88:12:00	Vitamine C		2 intraveineuse perf
10084		Acide Folinique 10 mg/mL 5mL Fiole	Leucovorin	10 mg		1 mL		88:08:00	Vitamine B		95 intraveineuse directe (Ser) (Supp 1)
16125		Acide folinique 10 mg/ml Fiole	Leucovorin	10 mg		1 mL		88:08:00	Vitamine B		95 intraveineuse directe (Ser) (Supp 1)
3201		Acide Folique 5 mg/mL 10mL Fiole	Folvite	5 mg		1 mL		88:08:00	Vitamine B		50 intraveineuse directe (Ser)
6521		Acide Tranexamique 100 mg/mL 10mL Fiole	Cyklokapron	100 mg		1 mL		20:12.2	Hemostatiques		4 intraveineuse en derive
4329		Acide Valproïque 100 mg/mL 5mL Fiole	Epject	100 mg		1 mL		28:12.9	Divers anticonvulsivants		4 intraveineuse en derive
8469		Acide Zoledronique 4 mg/5mL Fiole	Zometa	4 mg		5 ML		92:00:00	AUTRES MEDICAMENTS		4 intraveineuse en derive
3580		Acides Aminés 10% s/Electrolytes 1000mL	Travasol	10 %				40:20:00	Agents calorifiques		2 intraveineuse perf
11056		Acyclovir 50 mg/mL 10mL Fiole	Zovirax	50 mg		1 mL		8:18	Antiviraux		4 intraveineuse en derive
1937		Agalsidase Alfa 1 mg/mL 3.5mL Fiole	Replagal	1 mg		1 mL		92:00:00	AUTRES MEDICAMENTS		4 intraveineuse en derive
11713		Agalsidase Beta 35 mg Fiole	Fabrazyme	5 mg		1 mL		92:00:00	AUTRES MEDICAMENTS		4 intraveineuse en derive
11677		Albumine 25% 50mL Fiole		250 mg		1 mL		16:00	DERIVES DU SANG		2 intraveineuse perf
11678		Albumine 25% 100mL Fiole		250 mg		1 mL		16:00	DERIVES DU SANG		2 intraveineuse perf

Considérations pour le fichier d'importation de Liste de médicaments au format CSV

Enregistrez le fichier au format .csv. Les extraits provenant de systèmes informatiques sont habituellement des fichiers Excel, des fichiers délimités par une tabulation ou des fichiers délimités par des barres verticales. Chacun d'entre eux peut être enregistré comme un fichier CSV dans Excel.

Supprimez les rangées ou colonnes dans le fichier CSV qui ne contiennent pas de données requises. Assurez-vous qu'il y ait 12 colonnes.

Évaluez les informations fournies pour déterminer comment les champs fournis peuvent correspondre aux spécifications du fichier d'importation.

- Y a-t-il un identifiant pour chaque médicament, qui peut être utilisé comme ID externe ?
- Est-ce que chaque médicament a un nom générique qui contient seulement le nom générique (sans dosage, volume ou forme pharmaceutique) ?

- c. L'ID et la description de la classe thérapeutique sont-ils fournis ?
La Classe thérapeutique DOIT avoir un ID. La Description est facultative.
(Si seulement une Description est fournie, utilisez la même information pour ID et Description. Copiez la colonne Description dans la colonne ID.)
- d. Y-a-t-il des données pour les colonnes ID forme pharmaceutique et Description ?
La forme pharmaceutique DOIT avoir un ID. La Description est facultative.
(Si seulement une Description est fournie, utilisez la même information pour ID et Description. Copiez la colonne Description dans la colonne ID.)

Enlevez les médicaments de la liste qui ne peuvent pas être perfusés à l'aide d'une pompe.

Faites correspondre le format des colonnes du fichier aux spécifications du fichier d'importation.

- a. Assurez-vous que toutes les colonnes sont présentes et nommées correctement (même si elles ne contiennent pas de données).
- b. Assurez-vous que les colonnes sont dans le bon ordre.
- c. Enlevez les caractères spéciaux (virgules, crochets en chevrons droit et gauche et guillemets).

Dans Excel, à partir du menu Modifier, vous pouvez utiliser l'option Chercher/Remplacer.

- Cherchez les virgules, remplacez-les par un espace vide.
- Cherchez les chevrons gauches, remplacez-les par une parenthèse gauche.
- Cherchez les chevrons droits, remplacez-les par une parenthèse droite.
- Cherchez les guillemets et remplacez-les par les guillemets simples.

Vérification finale :

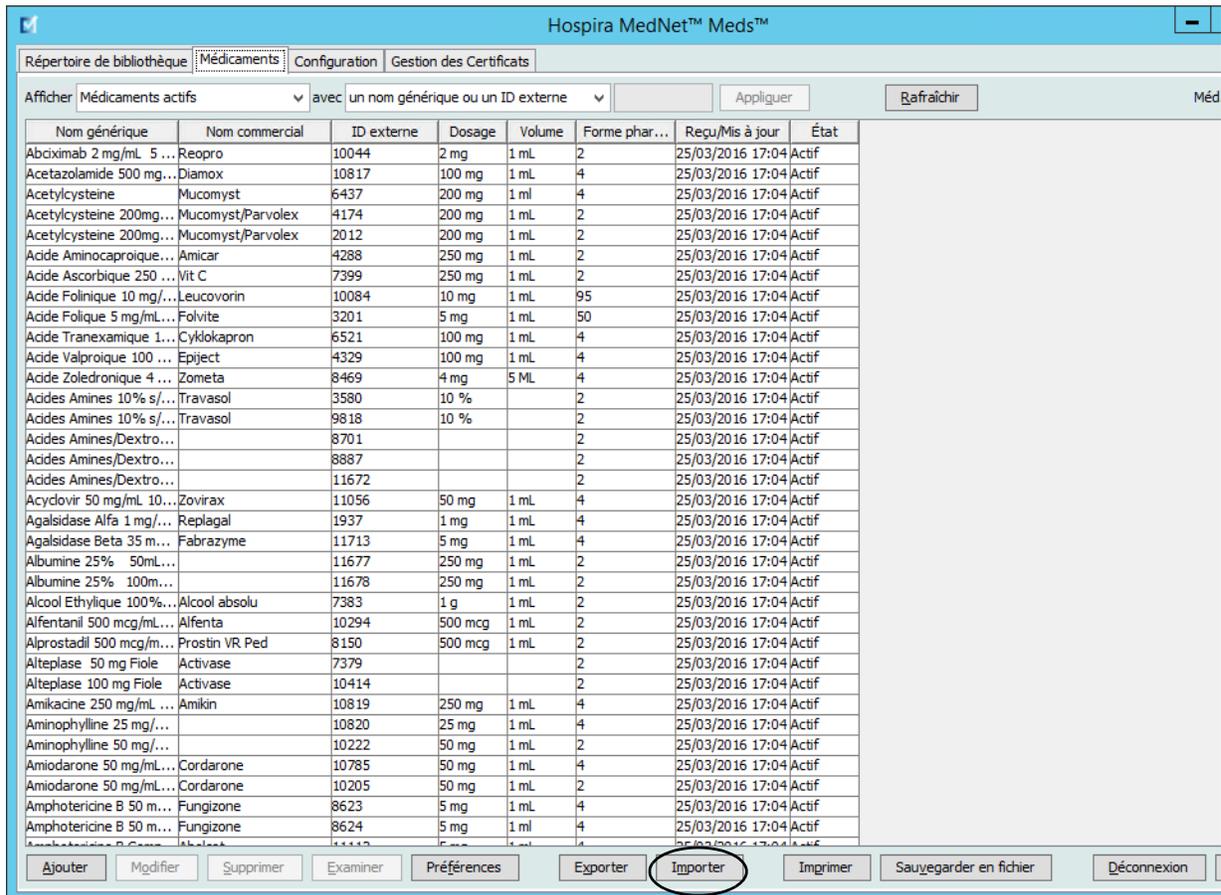
- a. Triez le fichier par ID externe.
- b. Un ID externe doit seulement apparaître dans une seule rangée du fichier.
- c. Assurez-vous que chaque médicament a des données dans les colonnes ID externe et Nom générique.
- d. Un Nom générique peut apparaître plusieurs fois dans le fichier avec des ID externes différents.

Importation de la Liste de médicaments

Important : L'importation de la Liste de médicaments remplace tout médicament déjà sur la liste. Des instructions complètes sont fournies dans le prochain segment, [Travailler avec la Liste de médicaments](#) à la page 16.

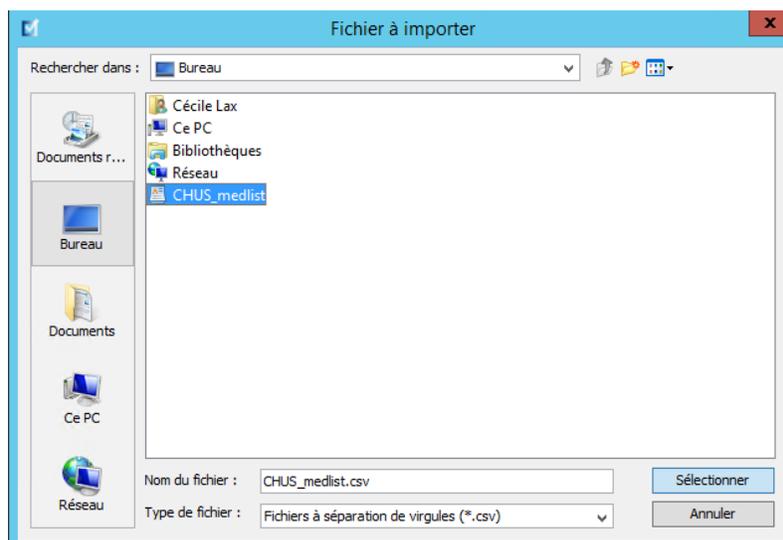
Une fois que le formatage du fichier est terminé comme décrit ci-dessus :

1. Sélectionnez **Importer** dans la page Liste de médicaments.

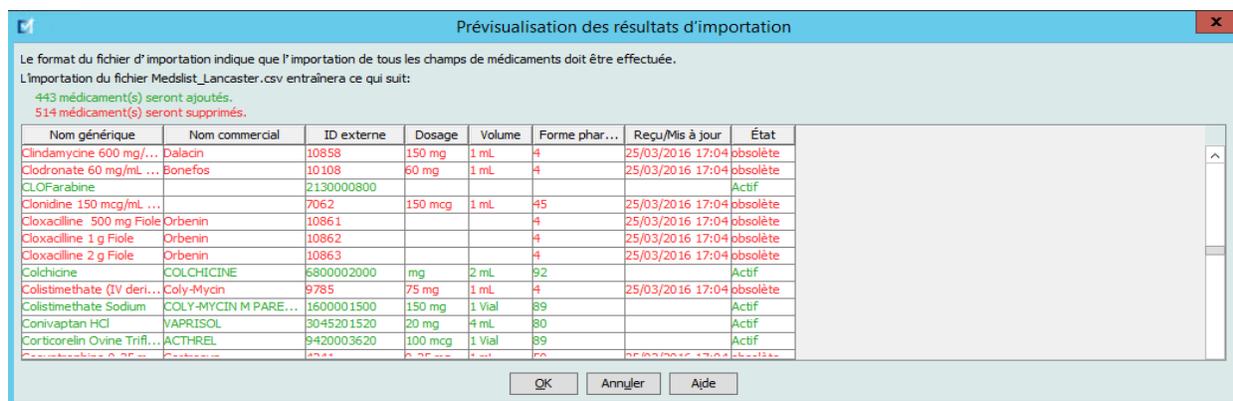


L'écran Fichier à importer s'affiche.

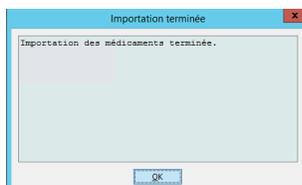
2. Allez à l'emplacement de la Liste de médicaments à importer.



3. Cliquez sur **Sélectionner**. Une fenêtre contextuelle affiche un aperçu des modifications à la Liste de médicaments. Les médicaments qui seront ajoutés sont affichés en vert. Si la Liste de médicaments contient déjà des médicaments, vous verrez les médicaments qui seront supprimés affichés en rouge et les médicaments qui seront mis à jour affichés en bleu.



4. Si vous êtes satisfait de l'aperçu, cliquez sur **OK**.
5. Pour annuler l'importation, cliquez sur **Annuler**.
6. Si vous avez cliqué sur **OK**, un message confirmant l'importation s'affiche.



7. Cliquez sur **OK**.

Remarque : Il est impossible d'annuler l'importation de la Liste de médicaments une fois qu'elle est terminée.

Travailler avec la Liste de médicaments

L'importation d'un fichier de Liste de médicaments remplace complètement la liste existante. Toute entrée d'un médicament dans une Feuille de travail qui est associée à un médicament qui n'est plus dans la Liste de médicaments doit être supprimée ou réattribuée à un nouveau médicament avant que la Feuille de travail puisse être finalisée.

Le tableau suivant résume le comportement lorsqu'une nouvelle Liste de médicaments est importée et qu'il y a déjà des médicaments dans la liste :

Le médicament est présent dans la Liste de médicaments	Le médicament est présent dans le fichier d'importation	Action
Y	N	Supprimé
Y	Y	Mis à jour
N	Y	Ajoutée

Affichage de la Liste de médicaments

La Liste de médicaments s'affiche :

- Nom générique
- Nom commercial
- ID externe
- Dosage
- Volume
- Forme pharmaceutique
- Reçu/Mis à jour
- État

Vous pouvez filtrer les médicaments affichés par :

- médicaments actifs
- médicaments actifs et en attente
- médicaments en attente

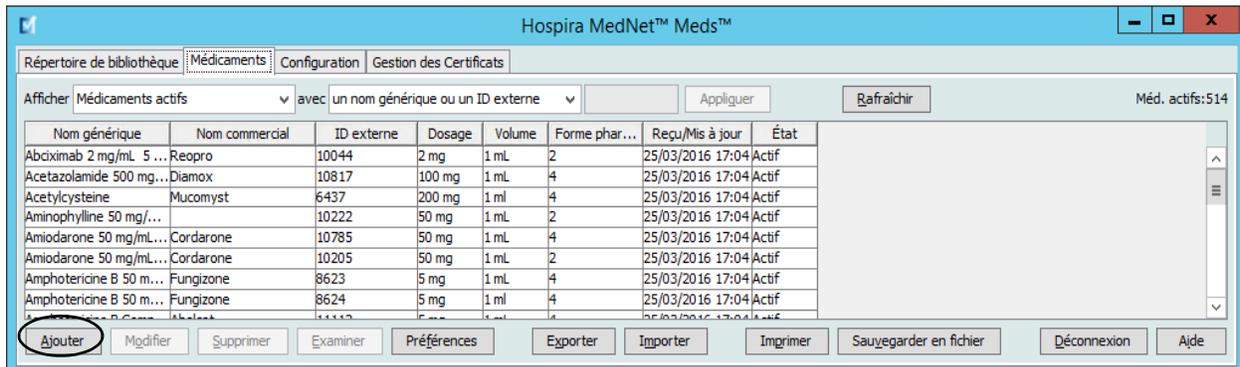
avec

- n'importe quel nom générique ou ID externe
- les noms génériques commençant par (n'importe quel caractère)
- les ID externes commençant par (n'importe quel caractère)

Nom générique	Nom commercial	ID externe	Dosage	Volume	Forme phar...	Reçu/Mis à jour	État
Abciximab 2 mg/mL 5 ...	Reopro	10044	2 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Acetazolamide 500 mg...	Diamox	10817	100 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Acetylcysteine	Mucomyst	6437	200 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Acetylcysteine 200mg...	Mucomyst/Parvolex	4174	200 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Acetylcysteine 200mg...	Mucomyst/Parvolex	2012	200 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Acide Aminocaproïque...	Amicar	4288	250 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Acide Ascorbique 250 ...	Vit C	7399	250 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Acide Folinique 10 mg/...	Leucovorin	10084	10 mg	1 mL	95	25/03/2016 17:04	Actif
Acide Folique 5 mg/mL...	Folvite	3201	5 mg	1 mL	50	25/03/2016 17:04	Actif
Acide Tranexamique 1...	Cylokapron	6521	100 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Acide Valproïque 100 ...	Epject	4329	100 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Acide Zoledronique 4 ...	Zometa	8469	4 mg	5 ML	4	25/03/2016 17:04	Actif
Acides Aminés 10% s/...	Travasol	3580	10 %		2	25/03/2016 17:04	Actif
Acides Aminés 10% s/...	Travasol	9818	10 %		2	25/03/2016 17:04	Actif
Acides Aminés/Dextro...		8701			2	25/03/2016 17:04	Actif
Acides Aminés/Dextro...		8887			2	25/03/2016 17:04	Actif
Acides Aminés/Dextro...		11672			2	25/03/2016 17:04	Actif
Acyclovir 50 mg/mL 10...	Zovirax	11056	50 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Agalsidase Alfa 1 mg/...	Replagal	1937	1 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Agalsidase Beta 35 m...	Fabrazyme	11713	5 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Albumine 25% 50mL...		11677	250 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Albumine 25% 100m...		11678	250 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Alcool Ethylique 100%...	Alcool absolu	7383	1 g	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Alfentanil 500 mcg/mL...	Alfenta	10294	500 mcg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Alprostadil 500 mcg/m...	Prostin VR Ped	8150	500 mcg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Alteplase 50 mg Fiole	Activase	7379			2	25/03/2016 17:04	Actif
Alteplase 100 mg Fiole	Activase	10414			2	25/03/2016 17:04	Actif
Amikacine 250 mg/mL ...	Amikin	10819	250 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Aminophylline 25 mg/...		10820	25 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Aminophylline 50 mg/...		10222	50 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Amiodarone 50 mg/mL...	Cordarone	10785	50 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Amiodarone 50 mg/mL...	Cordarone	10205	50 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Amphotericine B 50 m...	Fungizone	8623	5 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Amphotericine B 50 m...	Fungizone	8624	5 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif

Ajouter un médicament

1. Cliquez sur l'onglet **Médicaments**.



2. Cliquez sur **Ajouter**. L'écran Ajouter un médicament s'affiche.

Nom générique:

Nom commercial:

ID externe: DIN:

Dosage: Quantité: Unité:

Volume:

Classe thérapeutique:

Code:

Description:

Code	Description
40:20:00	Agents calorifiques
64:00:00	ANTIDOTES DES METAUX LOURDS
24:04:00	Cardiotropes
24:08:00	Antihypertenseurs
28:24.9	Divers Anxiolytiques sedatifs hypno.
28:04:00	Anesthésiques généraux

Forme pharmaceutique:

Code:

Description:

Code	Description
4	intraveineuse en derive
2	intraveineuse perf
99	intraveineuse en derive (Supp 2)
45	intraveineuse neonat (Ser)
50	intraveineuse directe (Ser)
98	intraveineuse en derive (Supp 1)

État:

Source: Créé le:

Dernière modification le: Dernière modification par:

3. Saisissez le nom du médicament dans le champ **Nom générique**. Ce champ est obligatoire.
4. Saisissez le Nom commercial (champ facultatif).
5. Saisissez l'**ID externe**. Ce champ est obligatoire.

6. Saisissez les informations facultatives suivantes, si besoin :

- NDC (National Drug Code)
- Dosage – Quantité et Unité
- Volume – Quantité et Unité
- Code de classe thérapeutique et Description (cliquez sur une rangée dans le tableau pour choisir)
- Code de forme pharmaceutique et Description (cliquez sur une rangée dans le tableau pour choisir)

Remarque : Le contenu des tableaux Classe thérapeutique et Forme pharmaceutique est déterminé par les informations dans le fichier d'importation Liste de médicaments.

État, Source, Créé le, Dernière modification le, et Modifié en dernier par, seront remplis automatiquement après l'ajout du médicament.

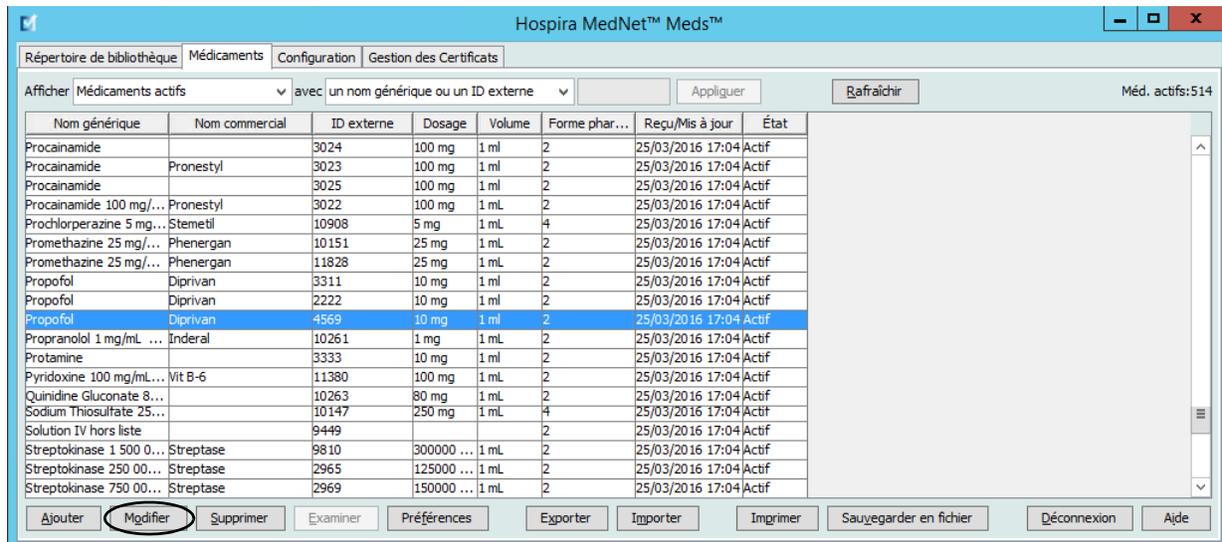


Mise en garde : Les noms génériques ne peuvent pas contenir les caractères spéciaux supérieurs à (>), inférieur à (<), esperluette (&), guillemets (“), et guillemets simples (‘).

7. Cliquez sur **Enregistrer**.

Modifier un médicament

1. Mettez en surbrillance le médicament que vous souhaitez modifier à partir de la page Liste de médicaments.



2. Cliquez sur **Modifier**. L'écran Modifier le médicament s'affiche.
3. Faites les modifications requises.

The screenshot shows the 'Modifier un médicament' form. The fields are filled with the following information:

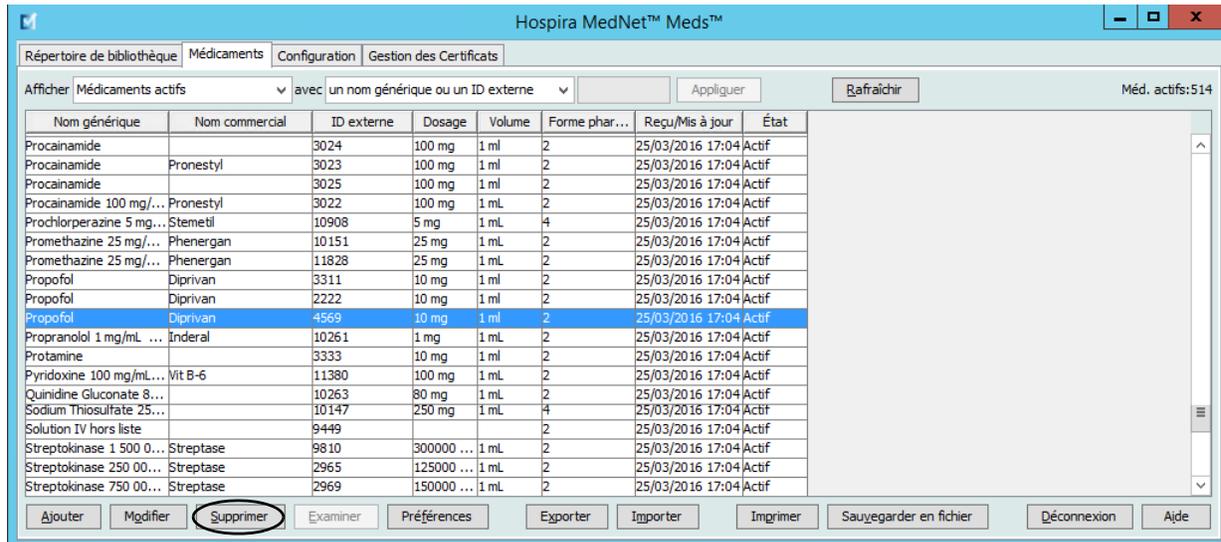
- Nom générique: Propofol
- Nom commercial: Diprivan
- ID externe: 4569
- DIN: (empty)
- Quantité: 10
- Unité: mg
- Volume: 1
- Unité: ml
- Classe thérapeutique: Code: 28:04:00
- Description: Anesthésiques généraux
- Forme pharmaceutique: Code: 2
- Description: intraveineuse perf
- État: Actif
- Source: importer
- Créé le: 25/03/2016 17:04
- Dernière modification le: 25/03/2016 17:04
- Dernière modification par: mednet_admin

4. Cliquez sur **Enregistrer**.

Supprimer un médicament

Pour supprimer un médicament qui n'est pas utilisé dans une Bibliothèque de médicaments :

1. Mettez en surbrillance le médicament à supprimer à partir de la page Liste de médicaments.



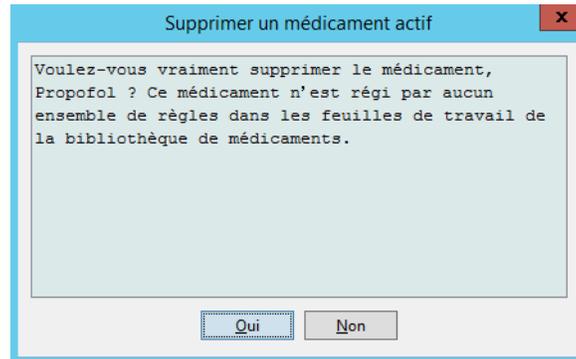
2. Cliquez sur **Supprimer**. L'écran Supprimer un médicament s'affiche.

The 'Supprimer un médicament' dialog box displays the following information:

- Nom générique: Propofol
- Nom commercial: Diprivan
- ID externe: 4569
- DIN: [empty]
- Quantité: 10
- Unité: mg
- Dosage: 10
- Volume: 1
- Unité: ml
- Classe thérapeutique: Anesthésiques généraux
- Code: 28:04:00
- Description: Anesthésiques généraux
- Forme pharmaceutique: intraveineuse perf
- Code: 2
- Description: intraveineuse perf
- État: Actif
- Source: importer
- Créé le: 25/03/2016 17:04
- Dernière modification le: 25/03/2016 17:04
- Dernière modification par: mednet_admin

3. Cliquez sur **Supprimer**.

L'écran de confirmation indique que le médicament n'est utilisé dans aucune bibliothèque de médicaments.



4. Si vous souhaitez toujours supprimer le médicament, cliquez sur **Oui**.

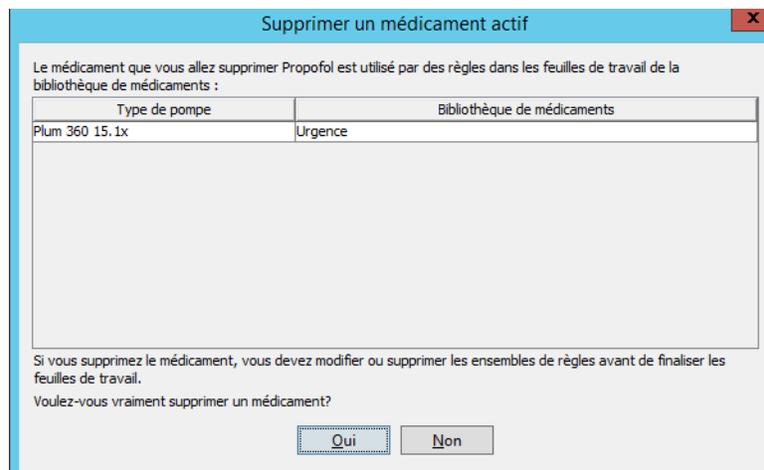
Pour supprimer un médicament qui est utilisé dans une Bibliothèque de médicaments :

1. Mettez en surbrillance le médicament à supprimer à partir de la page Liste de médicaments.

La fenêtre contextuelle Supprimer un médicament s'affiche.

2. Cliquez sur **Supprimer**.

La fenêtre contextuelle indique les Bibliothèques de médicaments qui contiennent le médicament.

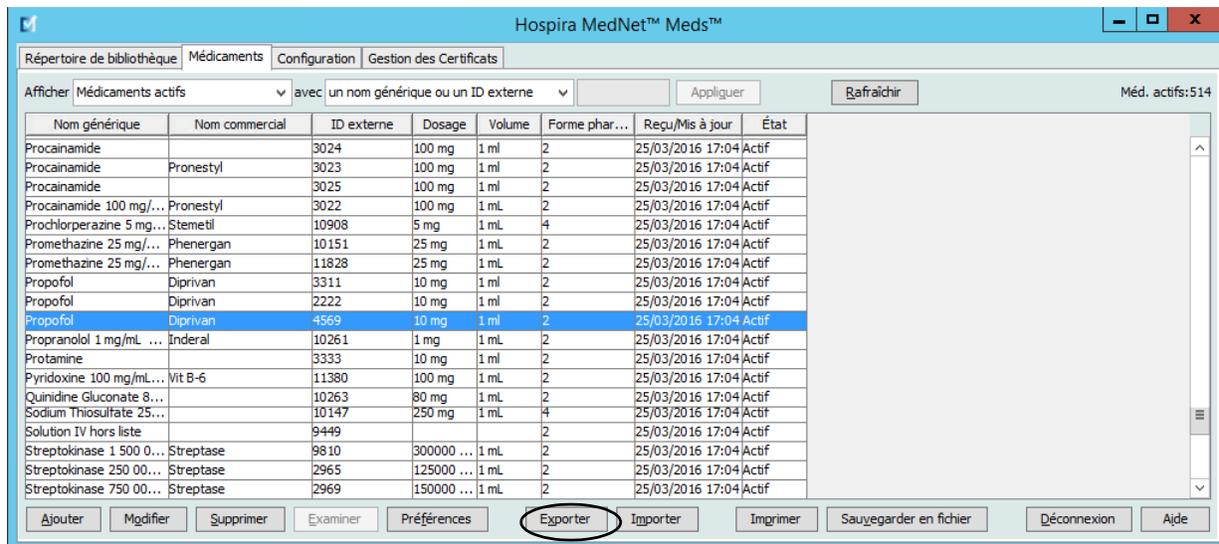


3. Après avoir lu le message, si vous souhaitez toujours supprimer le médicament, cliquez sur **Oui**.

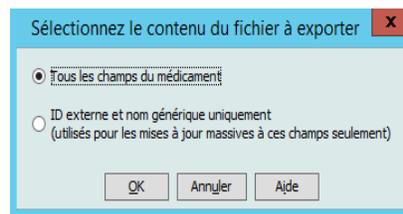
Exporter une Liste de médicaments

En sélectionnant Exporter, vous pouvez exporter un fichier à un emplacement de votre choix.

1. Sélectionnez **Exporter** depuis la page Liste de médicaments.



L'écran Sélectionner le contenu du fichier d'exportation s'affiche.

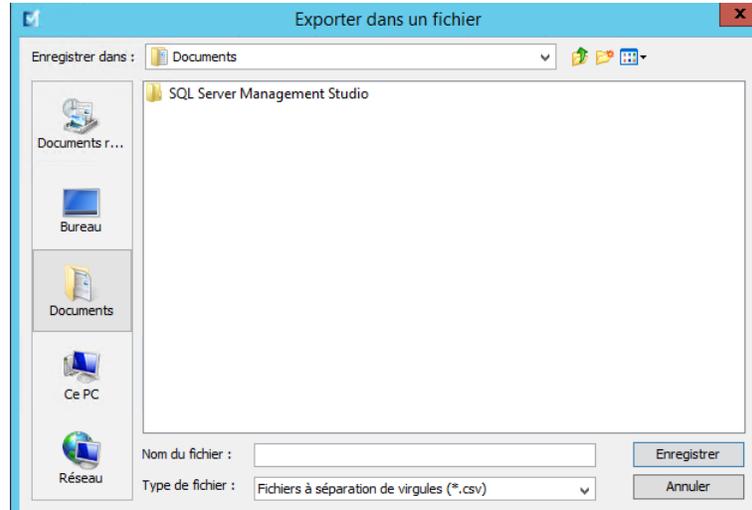


2. Sélectionnez **Tous les champs du médicament** ou **Seulement ID externe et Nom générique**.

Remarque : Choisir d'exporter seulement l'ID externe et les Noms génériques vous permet de modifier ces deux champs et de les importer de nouveau dans la Liste de médicaments.

3. Cliquez sur **OK**. L'écran Exporter vers un fichier s'affiche.

- Sélectionnez un emplacement pour l'exportation de la Liste de médicaments.



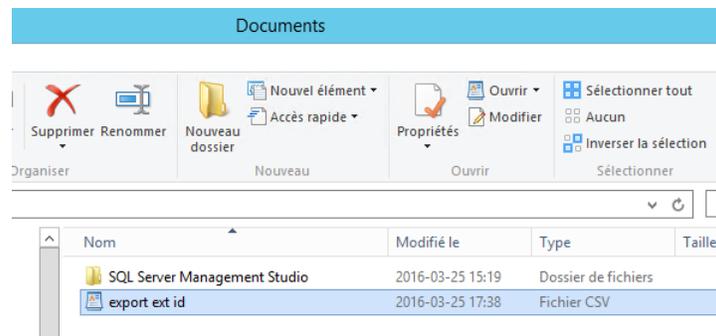
- Saisissez un nom de fichier.

Remarque : La Liste de médicaments peut seulement être exportée dans les formats .csv (valeurs séparées par des virgules) et XML. Si vous avez choisi d'exporter uniquement l'ID externe et le Nom générique, vous devez exporter au format .csv.

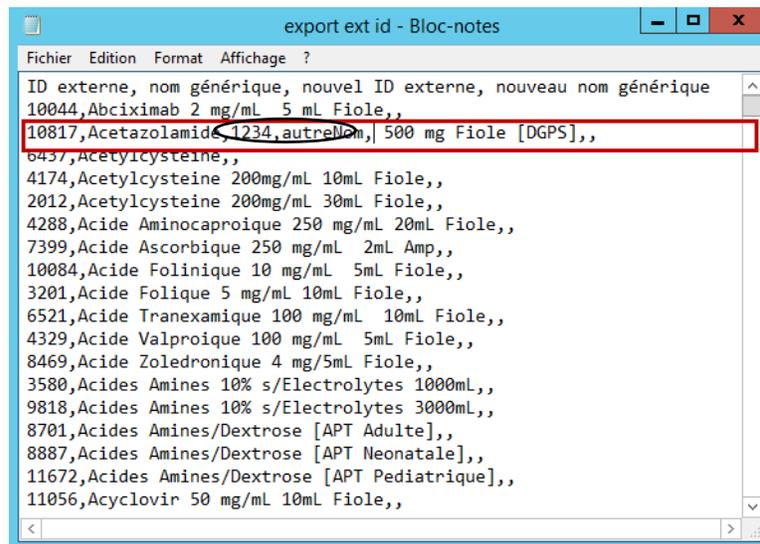
- Cliquez sur **Enregistrer**.

Modification d'un fichier Nom générique et ID externe exporté

- Sélectionnez le fichier .csv exporté et cliquez avec le bouton droit pour accéder à Notepad ou à un programme similaire.



2. Cliquez avec le bouton droit sur le nom du fichier et, en utilisant Notepad ou un programme similaire, modifiez-le en ajoutant un nouvel ID externe et un nouveau Nom générique entre virgules.



3. Sélectionnez **Enregistrer** à partir du menu Fichier.
Vous pouvez maintenant importer ce fichier modifié dans la Liste de médicaments.

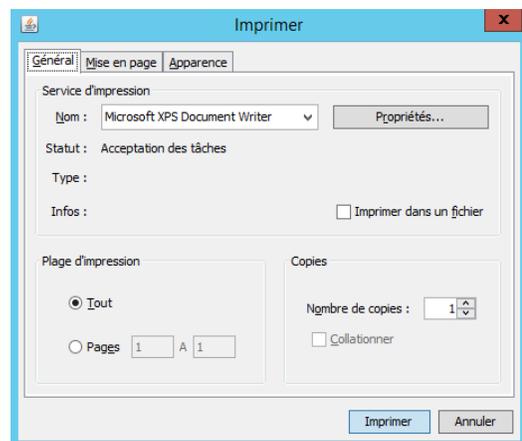
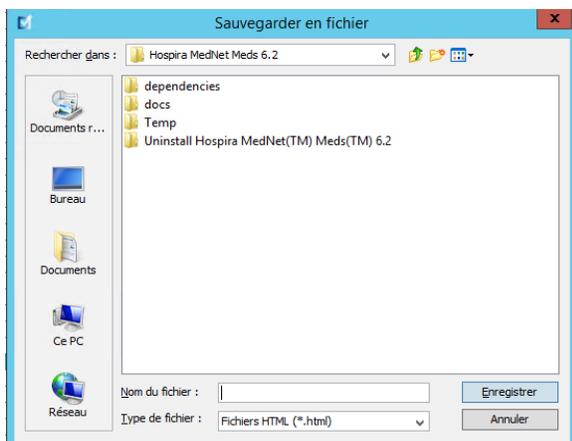
Rapport de Liste de médicaments

1. Vous pouvez soit :
 - a. Enregistrer le rapport en format .html à un emplacement sélectionné en cliquant sur **Sauvegarder en fichier**,
 - ou
 - b. Imprimer un rapport des données actuellement affichées dans la page Liste de médicaments en cliquant sur **Imprimer**.

The screenshot shows the 'Hospira MedNet™ Meds™' application window. The 'Médicaments actifs' tab is selected. The table below lists the active medications with columns for generic name, commercial name, external ID, dosage, volume, pharmaceutical form, reception date, and status.

Nom générique	Nom commercial	ID externe	Dosage	Volume	Forme phar...	Reçu/Mis à jour	État
Procainamide		3024	100 mg	1 ml	2	25/03/2016 17:04	Actif
Procainamide	Pronestyl	3023	100 mg	1 ml	2	25/03/2016 17:04	Actif
Procainamide		3025	100 mg	1 ml	2	25/03/2016 17:04	Actif
Procainamide 100 mg/...	Pronestyl	3022	100 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Prochlorperazine 5 mg...	Stemetil	10908	5 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Promethazine 25 mg/...	Phenergan	10151	25 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Promethazine 25 mg/...	Phenergan	11828	25 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Propofol	Diprivan	3311	10 mg	1 ml	2	25/03/2016 17:04	Actif
Propofol	Diprivan	2222	10 mg	1 ml	2	25/03/2016 17:04	Actif
Propofol	Diprivan	4569	10 mg	1 ml	2	25/03/2016 17:04	Actif
Propranolol 1 mg/mL ...	Inderal	10261	1 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Protamine		3333	10 mg	1 ml	2	25/03/2016 17:04	Actif
Pyridoxine 100 mg/mL...	Vit B-6	11380	100 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Quinidine Gluconate 8...		10263	80 mg	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Sodium Thiosulfate 25...		10147	250 mg	1 mL	4	25/03/2016 17:04	Actif
Solution IV hors liste		9449			2	25/03/2016 17:04	Actif
Streptokinase 1 500 0...	Streptase	9810	300000 ...	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Streptokinase 250 00...	Streptase	2965	125000 ...	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif
Streptokinase 750 00...	Streptase	2969	150000 ...	1 mL	2	25/03/2016 17:04	Actif

2. La fenêtre appropriée s'affiche :



Faites vos choix.

3. Cliquez sur **Enregistrer** ou **Imprimer**.

Chapitre 5 : Répertoire des bibliothèques

Généralités

Une bibliothèque de médicaments est une collection de noms de médicaments, d'ensembles de règles, d'Unités de Soins Cliniques (USC) et de paramètres de pompe à perfusion. Logiciel Hospira MedNet Meds conserve les bibliothèques de médicaments de trois manières :

- Feuilles de travail
- Bibliothèques actives
- Bibliothèques archivées

Une *Feuille de travail* est une bibliothèque qui n'a pas encore été approuvée (finalisée) pour un transfert aux pompes à perfusion. Vous pouvez entreposer plusieurs Feuilles de travail dans la base de données. Par contre, vous ne pouvez modifier qu'une Feuille de travail à la fois.

Une *Bibliothèque active* est une Feuille de travail qui a été finalisée. (Pour en apprendre plus sur la finalisation, voir [Finalisation des Feuilles de travail](#) à la page 57.) Une fois qu'une Feuille de travail a été finalisée, aucune modification ne peut y être apportée. Seule une Bibliothèque active peut être transférée aux pompes à perfusion. Seulement une Bibliothèque active par type de pompe à perfusion peut exister à la fois dans la base de données Logiciel Hospira MedNet Meds.

Une *Bibliothèque archivée* est une ancienne Bibliothèque active qui a été désactivée et ne peut donc plus être transférée aux pompes à perfusion. Les bibliothèques archivées peuvent être copiées, mais elles ne peuvent pas être modifiées ou téléchargées dans les pompes à perfusion.

Sauf indication contraire (p. ex. « Bibliothèque active »), le terme *bibliothèque* utilisé seul désigne les Feuilles de travail et les Bibliothèques actives et archivées.

La *finalisation* est le processus de conversion d'une Feuille de travail en Bibliothèque active.

Lorsque vous ajoutez une Feuille de travail, vous devez configurer les noms des USC, les paramètres des pompes à perfusion et les entrées des médicaments afin de créer une bibliothèque complète.

Vous pouvez créer des Feuilles de travail et des bibliothèques des façons suivantes :

- En créant de nouvelles Feuilles de travail vides
- En copiant des bibliothèques existantes, des Bibliothèques archivées ou des Feuilles de travail
- En important de fichiers spéciaux que Logiciel Hospira MedNet Meds peut convertir en Feuille de travail

La page Répertoire de bibliothèques énumère la Bibliothèque active pour chaque type de pompe à perfusion, toutes les bibliothèques à l'étape de Feuille de travail et toutes les Bibliothèques archivées dans la base de données. Les informations suivantes sont affichées dans la page Répertoire des bibliothèques :

Répertoire des bibliothèques	
Champ	Résultat
ID de bibliothèque de médicaments	Un champ est attribué automatiquement par le système lorsqu'une Feuille de travail est créée
Type de pompe	Le Plum A+® ou la pompe Plum 360
Bibliothèque de médicaments ¹	Le nom que vous avez saisi lors de la création de la bibliothèque
État de la bibliothèque	Définie dans l'une des catégories suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • Feuille de travail • Actif • Archives
Date de modification	La date et l'heure de la dernière modification de la bibliothèque de médicaments
Date de finalisation ²	La date et l'heure de la finalisation de la bibliothèque de médicaments
Version de la Bibliothèque des pompes ³	La date de finalisation, la version du logiciel et l'ID de Bibliothèque de médicaments attribués à la bibliothèque lors de sa création
Notes de la bibliothèque	Informations supplémentaires sur une Bibliothèque de médicaments saisies par l'utilisateur
¹ Le nom de la bibliothèque ne peut pas être modifié après la création de la bibliothèque. ² Ce champ est vide si la bibliothèque de médicaments est une Feuille de travail. ³ La date de finalisation est représentée en Temps moyen de Greenwich (GMT), pas en heure locale.	

Conventions du Répertoire des bibliothèques

Le Répertoire des bibliothèques utilise les conventions suivantes :

- Vous pouvez trier toutes les colonnes dans la page Répertoire des bibliothèques en ordre ascendant ou descendant en cliquant sur l'en-tête de la colonne.
- Vous pouvez utiliser les barres de défilement verticales et horizontales pour défiler jusqu'à une entrée.
- Lorsque vous mettez en surbrillance une entrée dans la page Répertoire des bibliothèques, les boutons ou les fonctionnalités qui ne sont pas disponibles apparaissent comme « grisés » ou désactivés.

Procédures étape par étape

La section suivante décrit les procédures étape par étape qui vous permettent de gérer le Répertoire des bibliothèques. Dans cette section, vous apprendrez à faire ce qui suit :

- Naviguer jusqu'à la liste en page du Répertoire des bibliothèques
- Créer, modifier et ajouter une note à une Feuille de travail
- Supprimer des Feuilles de travail et des Bibliothèques de médicaments archivées
- Visualiser une bibliothèque de médicaments
- Copier la bibliothèque de médicaments
- Importer une bibliothèque de médicaments
- Exporter une bibliothèque de médicaments

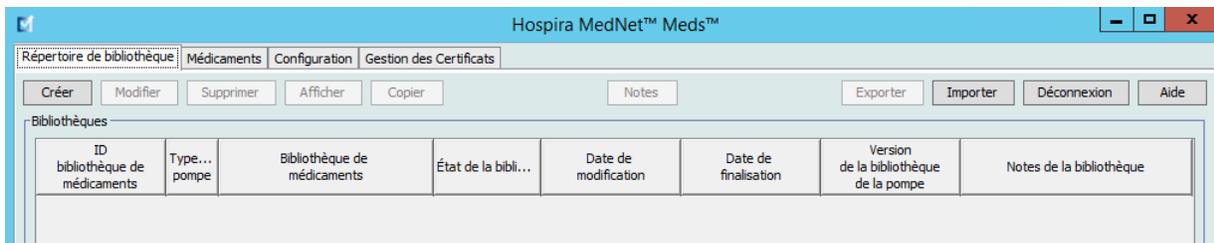
Pour naviguer jusqu'à l'affichage du Répertoire des bibliothèques, procéder comme suit :

1. Double-cliquez sur l'icône Logiciel Hospira MedNet Meds sur le bureau Windows.
2. Saisissez votre **ID d'utilisateur** et votre **mot de passe**.

Remarque : Afin de vous connecter à l'application et exécuter les procédures dans ce chapitre, vous devez avoir les droits d'accès appropriés.

3. Cliquez sur **Connexion**.

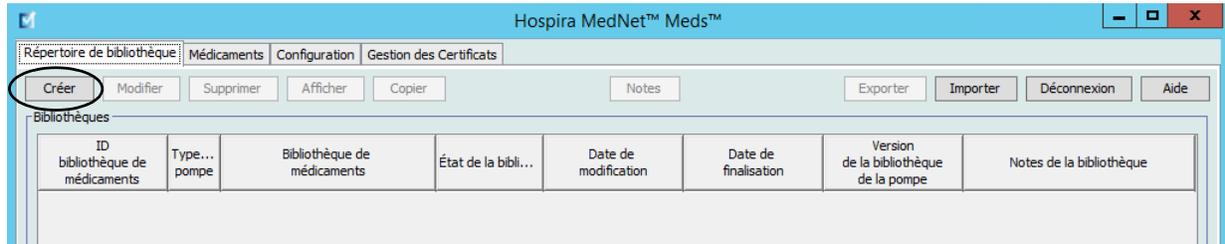
La page Répertoire de bibliothèque s'affiche.



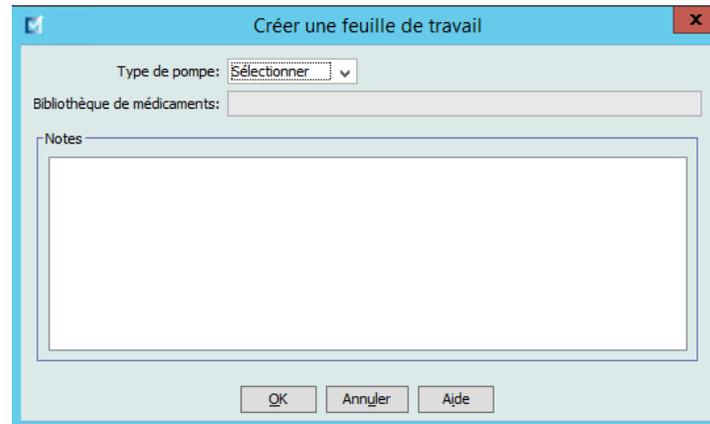
Remarque : Vous ne verrez pas d'entrées dans la liste jusqu'à ce que vous ayez créé une Feuille de travail ou importé une bibliothèque.

Créer une Feuille de travail

1. Dans la page Répertoire des bibliothèques, cliquez sur **Créer**.



L'écran Créer une Feuille de travail s'affiche.



2. À partir de la liste déroulante **Type de pompe**, sélectionnez un type de pompe.
3. Dans le champ **Bibliothèque de médicaments**, saisissez un nom pour la bibliothèque.
4. Saisissez une Remarque, le cas échéant, pour la bibliothèque.

Remarque : Votre Remarque peut contenir des informations telles que « Pour examen P&T » ou d'autres conseils utiles afin de vous aider à vous organiser lorsque vous créez la bibliothèque.

5. Cliquez sur **OK**.

L'écran Créer une Feuille de travail se ferme et votre entrée apparaît dans la page Répertoire des bibliothèques.

Modifier une Feuille de travail

1. Dans la page Répertoire des bibliothèques, mettez en surbrillance une Feuille de travail.
2. Cliquez sur **Modifier**.
3. Effectuez les modifications désirées.
4. Cliquez sur **Fermer**.

Votre modification est enregistrée et l'affichage Répertoire des bibliothèques apparaît.

Remarque : Vous trouverez des informations supplémentaires sur la modification de Feuilles de travail dans les chapitres portant spécialement sur les pompes à perfusion.

Supprimer une Feuille de travail ou une Bibliothèque de médicaments archivée

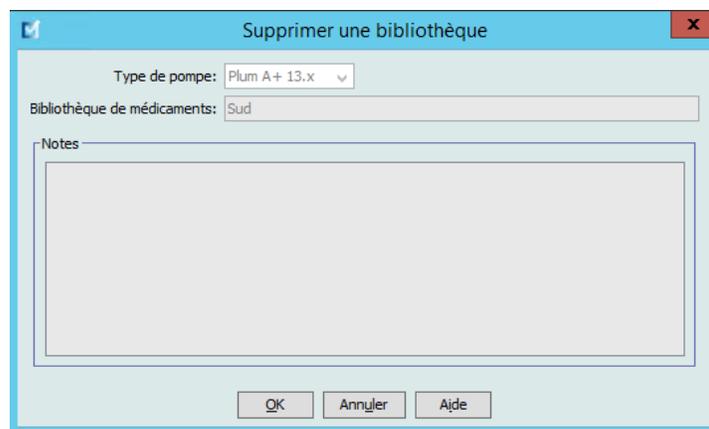
Vous pouvez supprimer une Feuille de travail ou une Bibliothèque de médicaments archivée du Répertoire des bibliothèques. Lorsque vous supprimez une bibliothèque, vous la retirez de façon permanente du système.

Pour supprimer une Feuille de travail ou une Bibliothèque de médicaments archivée, procédez comme suit :

1. Dans la page Répertoire des bibliothèques, mettez en surbrillance une Feuille de travail ou une Bibliothèque de médicaments archivée.
2. Cliquez sur **Supprimer**.

L'écran Supprimer une bibliothèque s'ouvre.

 **Mise en garde :** En supprimant une bibliothèque, vous la retirez de façon permanente du système. Vous pourriez vouloir vous assurer que votre système a été sauvegardé dernièrement avant de supprimer une bibliothèque de médicaments.



3. Cliquez sur **OK**.

La Feuille de travail ou la bibliothèque est supprimée de façon permanente et la page Répertoire des bibliothèques s'affiche.

Visualiser une bibliothèque de médicaments

1. Dans la page Répertoire des bibliothèques, mettez en surbrillance une bibliothèque de médicaments.
2. Cliquez sur **Afficher**.

L'affichage Gestion de la bibliothèque de médicaments apparaît.

Remarque : Vous ne pouvez pas faire des modifications lors de la visualisation d'une bibliothèque.

Liste cible:

Sélectionner IUSC [Ajouter] [Modifier] [Afficher] [Supprimer] Organiser la liste des USC Médicaments entrés:

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Utilisation clinique	Unité de dose	Limite inférieure infranchissable	Limite inférieure franchissable	Lin	fr

Liste source: Liste complète de médicaments

Liste complète de médicaments [Ajouter] [Modifier] [Afficher] [Supprimer] Copier vers l'USC cible Médicaments entrés: 10

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Utilisation clinique	Unité de dose	Limite inférieure infranchissable	Limite inférieure franchissable	Lin	fr
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun						
Acyclovir 50 mg/m...	11056	Acyclovir 50 mg/m...	50 mg / 1 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mcg/kg/h	1			
Cefazoline 500 m...	10832	Cefazoline 500 m...	... mg / ... mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mL/h	5			
Dobutamine 12.5 ...	2546	Dobutamine 12.5 ...	250 mg / 20 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mL/h	1			
Doxycycline 100 ...	11350	Doxycycline 100 ...	5 mL	Limité	NON PRÉCISÉ	mL/h				3
Heparine 25 000 ...	555555	Heparine 25 000 ...	25000 Unités / 250 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	Unités/h	100	500		
Insuline régulière	8976	Insuline régulière	250 Unités / 250 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	Unités	1			
Morphine 1 mg/mL...	9080	Morphine 1 mg/mL...		Aucun						
Propofol	4569	Propofol	10 mg / 1 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mL/h	1			
Vancomycine 1 g ...	11797	Vancomycine 1 g ...		Aucun						

Nom de la bibliothèque: Urgence Pompe: Plum 360 15.1x État: Feuille de travail Modifié: 28 mars 2016 16:01 Mode: Afficher Utilisateur: mednet_admin

Conseil pratique : Si vous passez votre curseur au-dessus d'une entrée d'un médicament dans la Liste complète de médicaments, une « infobulle » affiche le nom générique et la concentration du médicament ainsi que les USC auxquelles il a été attribué (voir ci-dessous). L'infobulle disparaîtra au bout de 5 secondes.

Liste source: Liste complète de médicaments

Liste complète de médicaments [Ajouter] [Modifier] [Afficher] [Supprimer]

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble
Doxycycline 100 ...	11350	Doxycycline 100 ...	5 mL	Limité
Morphine 1 mg/mL...	9080	Morphine 1 mg/mL...		Aucun
Propofol	4569	Propofol	10 mg / 1 mL	Complet
Vancomycine 1 g ...	11797	Vancomycine 1 g ...		Aucun

Propofol 10 mg / 1 mL affecté à l'USC: Chirurgie

Nom de la bibliothèque: Chirurgie Pompe: Plum 360 15.1x État:

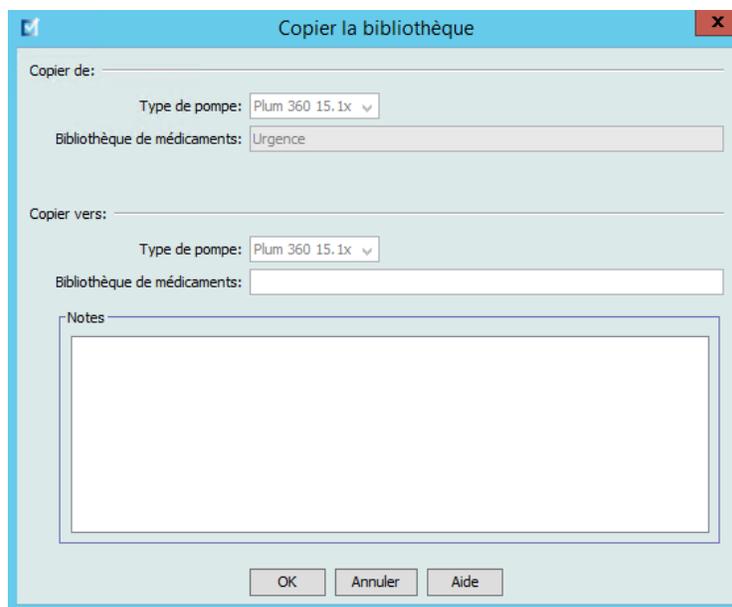
3. Cliquez sur **Fermer** pour retourner à l'affichage Répertoire des bibliothèques.

Copier la Bibliothèque archivée, Bibliothèque active ou Feuille de travail

Afin de faciliter la création ou la mise à jour d'une bibliothèque de médicaments, vous pouvez copier des Bibliothèques de médicaments actives ou archivées ainsi que des Feuilles de travail. Lorsque vous copiez une bibliothèque de médicaments, tous les ensembles de règles de médicaments, les paramètres de la pompe et les paramètres des USC sont inclus. La bibliothèque de médicaments copiée s'affiche en tant que nouvelle entrée dans la page Répertoire des bibliothèques.

1. Dans la page Répertoire des bibliothèques, mettez en surbrillance l'entrée de la bibliothèque de médicaments souhaitée.
2. Cliquez sur **Copier**.

L'écran Copier la bibliothèque s'ouvre.



3. Dans le champ **Bibliothèque de médicaments**, saisissez le nom de la nouvelle bibliothèque de médicaments tel que vous désirez qu'il s'affiche dans l'affichage Répertoire des bibliothèques.

Remarque : Vous pouvez saisir des informations dans le champ **Remarques** si vous le souhaitez.

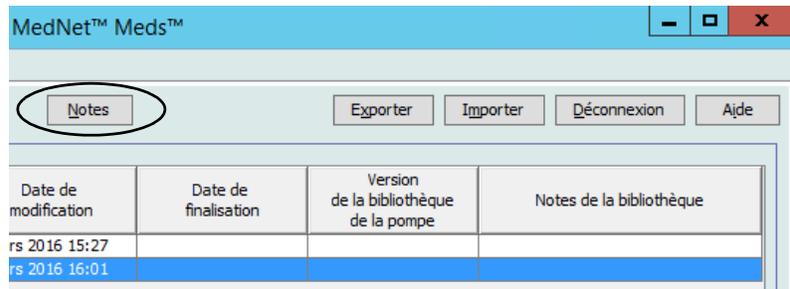
4. Cliquez sur **OK**.

Votre bibliothèque de médicaments est copiée. La nouvelle Feuille de travail s'affiche dans la page Répertoire des bibliothèques.

Remarque : La copie est autorisée seulement entre les bibliothèques pour le même type de pompe à perfusion.

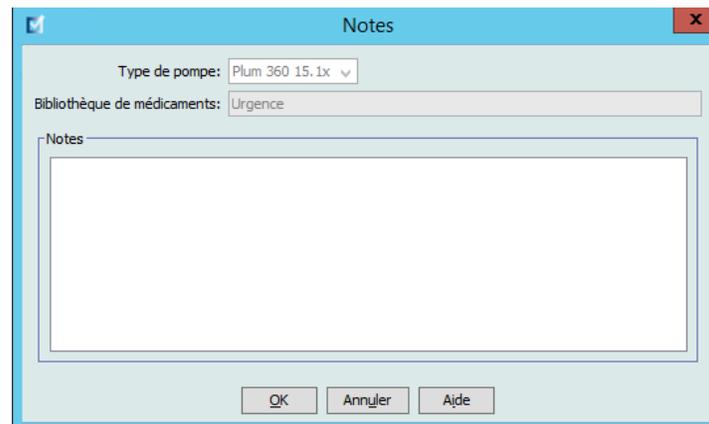
Ajouter ou modifier des remarques dans une Feuille de travail

1. Dans la page Répertoire des bibliothèques, mettez en surbrillance une Feuille de travail.
2. Cliquez sur **Notes**.



L'écran Remarques s'ouvre.

Remarque : Les champs **Type de pompe** et **Bibliothèque de médicaments** ne peuvent pas être modifiés.



3. Saisissez la remarque ou modifiez le texte dans le champ **Notes**.
4. Cliquez sur **OK**. La note est sauvegardée et s'affiche dans le champ **Remarques sur la bibliothèque** du Répertoire des bibliothèques.

Remarque : Le champ **Remarques** ne peut pas être modifié après la finalisation d'une bibliothèque de médicaments.

Exporter une Bibliothèque archivée, Bibliothèque active ou Feuille de travail

Remarque : Seuls les utilisateurs ayant les droits de connexion appropriés peuvent exporter des fichiers.

Vous pouvez exporter les ensembles de règles depuis des Feuilles de travail, Bibliothèques archivées et Bibliothèques actives sous forme de fichiers XML (Extensible Markup Language).

Remarque : Si le fichier XML exporté est modifié, il ne peut pas être importé de nouveau dans Hospira MedNet Meds.

Vous pouvez également exporter une Feuille de travail, une Bibliothèque archivée ou une Bibliothèque active sous forme de fichier séparé par des virgules (CSV). Les noms de fichiers CSV se terminent en « .csv ». Le fichier peut être utilisé pour visualiser des ensembles de règles dans Microsoft Excel.

Remarque : Les fichiers de valeurs séparés par des virgules ne peuvent pas être réimportés dans Hospira MedNet Meds.

Lors de l'exportation d'une Feuille de travail, d'une Bibliothèque archivée ou d'une Bibliothèque active, seuls les médicaments qui ont été attribués aux USC sont exportés ; les médicaments qui sont seulement énumérés dans la Liste complète de médicaments ne sont pas exportés.

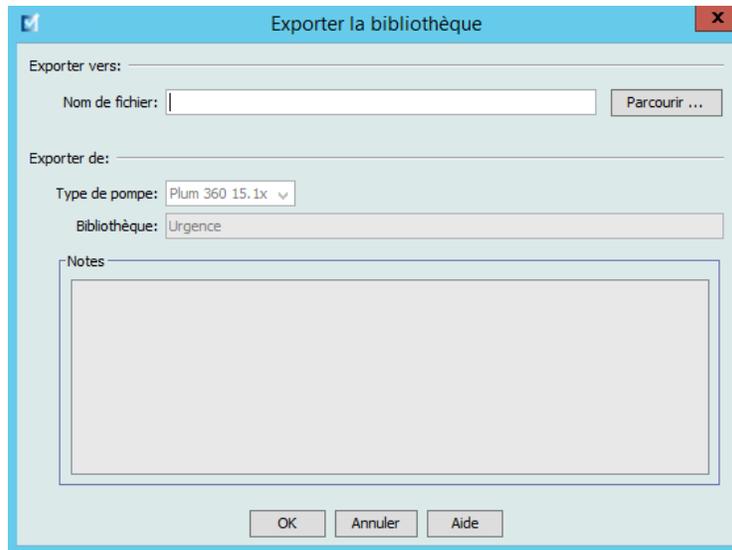
Les paramètres de la Pompe à perfusion principale et des USC sont inclus dans les fichiers XML exportés.

Vous pouvez exporter une bibliothèque de médicaments vers un emplacement externe sur votre réseau ou votre disque dur.

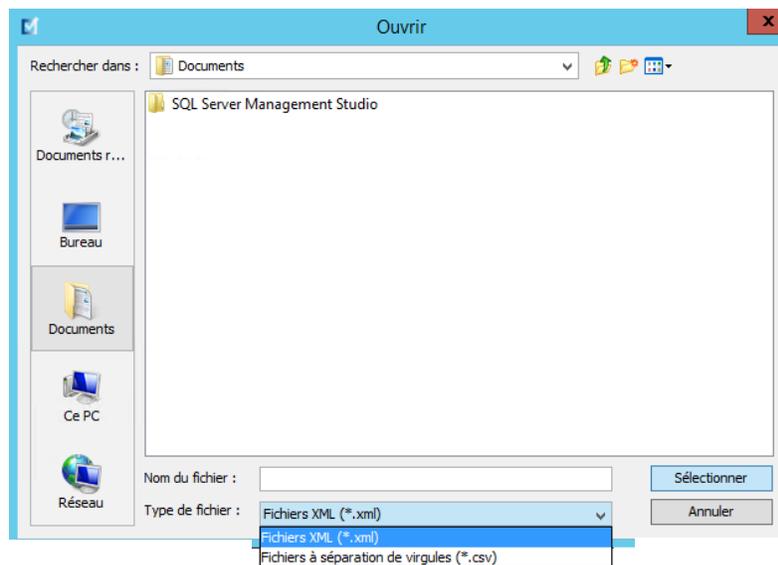
1. Dans la page Répertoire des bibliothèques, mettez en surbrillance la bibliothèque de médicaments souhaitée.
2. Cliquez sur **Exporter**.



L'écran Exporter une bibliothèque s'ouvre.



3. Cliquez sur **Parcourir**.



4. Dans le champ **Nom de fichier**, saisissez le chemin et le nom du fichier à utiliser pour le fichier exporté.
5. Sélectionnez soit **Fichiers XML** soit **Fichiers séparés par des virgules (CSV)** dans la liste déroulante.
6. Cliquez sur **OK**.

L'écran Exporter une bibliothèque se ferme. La bibliothèque est exportée à l'emplacement souhaité.

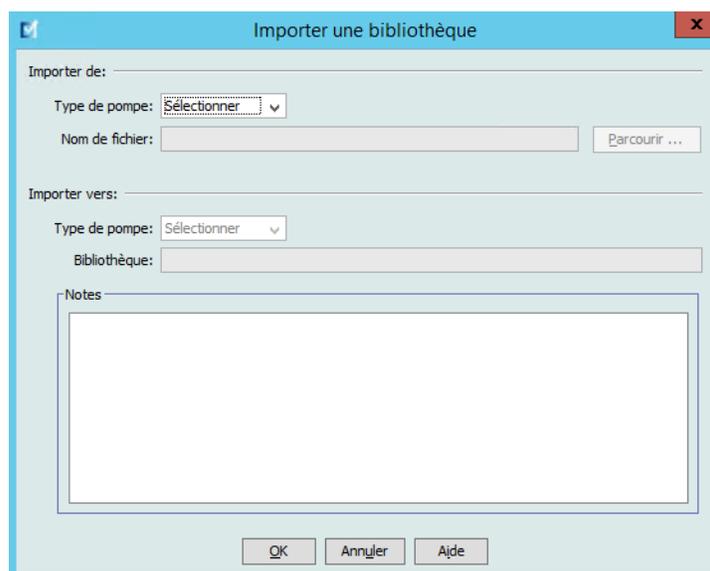
Importer une bibliothèque de médicaments

Vous pouvez importer une bibliothèque de médicaments depuis un fichier XML créé par Hospira MedNet Meds. Lorsque vous importez une bibliothèque de médicaments, elle devient une Feuille de travail. Le logiciel valide pleinement les plages de données, la précision et les relations avant l'ajout des données importées à la base de données.

1. À partir de la page Répertoire de bibliothèques, cliquez sur **Importer**.



L'écran Importer une bibliothèque s'ouvre.



2. Dans la zone de l'écran **Importer de**, sélectionnez le **Type de pompe** qui correspond à la bibliothèque que vous importez.
3. Dans le champ **Nom de fichier**, saisissez le chemin et le nom du fichier de la bibliothèque de médicaments que vous souhaitez importer.

Conseil pratique : Vous pouvez chercher le chemin et le nom du fichier en cliquant sur **Parcourir** et en naviguant jusqu'au fichier souhaité.

4. Dans la zone de l'écran **Importer vers**, sélectionnez le **Type de pompe** qui correspond à la bibliothèque que vous importez.
5. Dans le champ **Bibliothèque**, saisissez un nom pour la bibliothèque importée tel que vous voulez qu'il s'affiche dans la page Répertoire des bibliothèques.

Remarque : Vous pouvez saisir des informations dans le champ **Remarques** si vous le souhaitez.

6. Cliquez sur **OK**.

L'écran Importer une bibliothèque se ferme et la Feuille de travail nouvellement importée s'affiche dans la page Répertoire des bibliothèques.

Remarque : Une Bibliothèque de médicaments qui contient une ou plusieurs entrées de médicaments faisant référence à un médicament qui n'est pas sur la Liste de médicaments sera importée. Afin d'approuver la bibliothèque, tous les entrées de médicaments doivent être attribués à un médicament dans la Liste de médicaments.

Si le fichier que vous tentez d'importer contient des données non utilisables, le logiciel affiche un message d'erreur et n'importe pas le fichier.



AVERTISSEMENT : Si vous apportez des modifications à un fichier XML exporté, le fichier ne peut pas être importé.

Remarques :

Chapitre 6 : Gestion de la bibliothèque de médicaments

Généralités

La page Gestion des bibliothèques de médicaments vous permet de créer, modifier et supprimer des limites de sécurité pour les médicaments administrés au moyen de pompes à perfusion. Les limites de sécurité établies sont par la suite incorporées directement par les ensembles de règles utilisés dans la bibliothèque de médicaments.

L'affichage Gestion de la bibliothèque de médicaments apparaît lorsque vous ouvrez une Feuille de travail ou une Bibliothèque active ou archivée. Cet page comporte deux fenêtres qui affichent les listes de médicaments cible et source associées aux USC individuelles et à la Liste complète de médicaments. Quand une USC est créée, les médicaments qui lui ont été attribués seront affichés dans la fenêtre Liste cible dans le haut de la page. La Liste complète de médicaments disponibles dans la Liste complète de médicaments est affichée dans la fenêtre Liste source dans le bas de la page. La Liste complète de médicaments constitue la liste complète des médicaments et des ensembles de règles définis pour utilisation dans une Bibliothèque de médicaments.

La liste déroulante de chaque fenêtre affiche les USC qui ont été définies pour la bibliothèque. Les fonctionnalités actives (boutons) disponibles dans la page Gestion de la bibliothèque de médicaments varient en fonction du type de bibliothèque que vous avez ouverte et selon qu'une USC est sélectionnée ou non. Les fonctionnalités qui ne sont pas disponibles dans cette page sont grisées.

Liste cible:

Sélectionner l'USC: [v] [Ajouter] [Modifier] [Afficher] [Supprimer] [Organiser la liste des USC] Médicaments entrés:

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Utilisation clinique	Unité de dose	Limite inférieure infranchissable	Limite inférieure franchissable	Lin fr

Liste source: Liste complète de médicaments

Liste complète de médicaments [v] [Ajouter] [Modifier] [Afficher] [Supprimer] [Copier vers l'USC cible] Médicaments entrés: 10

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Utilisation clinique	Unité de dose	Limite inférieure infranchissable	Limite inférieure franchissable	Lin fr
Acyclovir 50 mg/m...	11056	Acyclovir 50 mg/m...	50 mg / 1 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mcg/kg/h	1		^
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun					
Cefazoline 500 m...	10832	Cefazoline 500 m...	__ mg / __ mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mL/h	5		
Dobutamine 12.5 ...	2546	Dobutamine 12.5 ...	250 mg / 20 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mL/h	1		
Doxycycline 100 ...	11350	Doxycycline 100 ...	5 mL	Limité	NON PRÉCISÉ	mL/h			3
Héparine 25 000 ...	555555	Héparine 25 000 ...	25000 Unités / 250 mL	Complet	CARDIAQUE	unités/h	100	500	
Insuline régulière	8976	Insuline régulière	250 Unités / 250 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	unités	1		v

Nom de la bibliothèque: Urgence Pompe: Plum 360 15.1x État: Feuille de travail Modifié: 28 mars 2016 16:34 Mode: Modifier Utilisateur: mednet_admin

Remarque : La Liste complète de médicaments (LPM) contient une liste de tous les médicaments disponibles pour les USC dans la bibliothèque. La LPM constitue la liste « mère » pour les médicaments de la Liste cible.

Pour créer et compléter une bibliothèque de médicaments appropriée au transfert à une pompe à perfusion, vous devez :

- Définir les USC désirées.

Voir : [Chapitre 8 : Configuration des USC](#) à la page 73

- Saisir les entrées de médicaments.

Voir : [Chapitre 9 : Plum A+ et les entrées de médicaments Plum 360](#) à la page 87

- Organiser la liste de médicaments dans l'ordre souhaité.

Voir : [Modification de l'ordre d'affichage des entrées de médicaments](#) à la page 46

- Définir les paramètres de la Pompe principale.

Voir : [Chapitre 10 : Configuration pompe principale](#) à la page 147

Conventions relatives à la gestion de la bibliothèque de médicaments

La page Gestion des bibliothèques de médicaments utilise les conventions suivantes :

- Les champs dans les fenêtres Liste cible et la Liste source sont identiques.
- La grille de la liste inclut une barre de fractionnement mobile située après la quatrième colonne. Les colonnes restantes se déroulent sous les trois premières.
- Les fenêtres Liste cible et Liste source incluent un champ non modifiable qui affiche le nombre total de médicaments dans une liste sélectionnée.
- Toutes les colonnes sont redimensionnables et peuvent être triées en ordre ascendant ou descendant en cliquant sur l'en-tête de la colonne.
- La page inclut une barre d'état inférieure non modifiable qui affiche le Nom de la bibliothèque, la Pompe à perfusion, l'État, la [date] Modifiée, le Mode et l'Utilisateur.
- Les virgules (,) guillemets (“”) et crochets en chevron (<>) sont considérés des caractères non valides et ne peuvent pas être utilisés dans un nom.

Gestion des bibliothèques de médicaments

Les procédures suivantes vous permettent de gérer les bibliothèques de médicaments pour chaque pompe à perfusion. Les données que vous voyez dans les fenêtres cible et source sont différentes pour chaque pompe et correspondent à l'entrée du médicament saisie dans la pompe.

Procédures relatives à la Liste cible

- Visualisation des entrées de médicaments dans une USC
- Suppression des entrées de médicaments d'une USC
- Modification de l'ordre d'affichage des entrées de médicaments

Procédures relatives à la Liste source

- Visualisation des entrées de médicaments dans la Liste complète de médicaments
- Copie des entrées de médicaments d'une USC à une autre
- Suppression des entrées de médicaments de la Liste complète de médicaments

Procédures générales

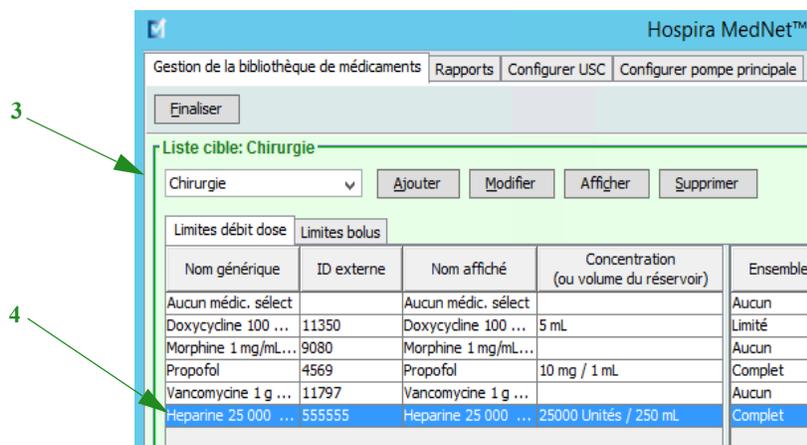
- Finalisation des Feuilles de travail
- Fermeture des Feuilles de travail



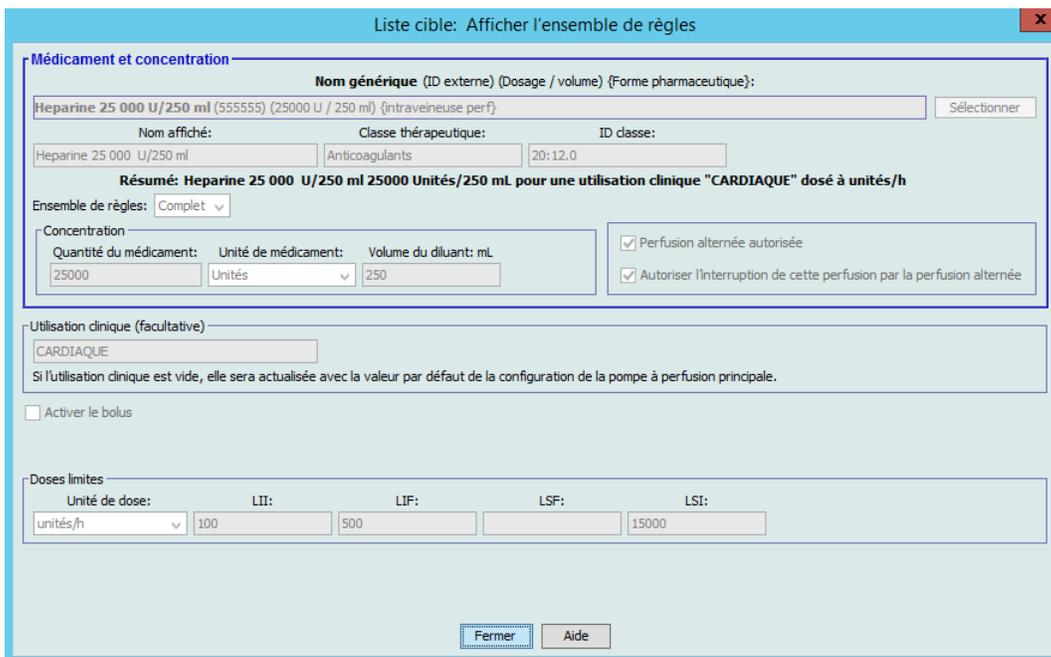
Mise en garde : Dans le cas d'un autoprogramme, si le logiciel Hospira MedNet ne peut pas trouver d'ensemble de règles correspondant, l'ordre sera envoyé sous la pompe à perfusion en tant que « Aucun médicament sélectionné » (suivant la pompe à perfusion et l'USC) et les données de l'ordonnance seront transmises à la pompe à perfusion. Aucun ensemble de règles ne sera disponible pour cette ordonnance. Si l'ordonnance est un programme automatisé partiel, les paramètres restants seront programmés manuellement. Voir le manuel d'utilisation de la pompe pour plus d'informations.

Visualisation des entrées de médicaments dans une USC

1. Dans la page Répertoire des bibliothèques, mettez en surbrillance une Feuille de travail.
2. Cliquez sur **Modifier** ou **Afficher**.
La page Gestion de la bibliothèque de médicaments s'ouvre.
3. À partir de la Liste cible, sélectionnez l'USC contenant l'entrée d'un médicament que vous souhaitez visualiser.



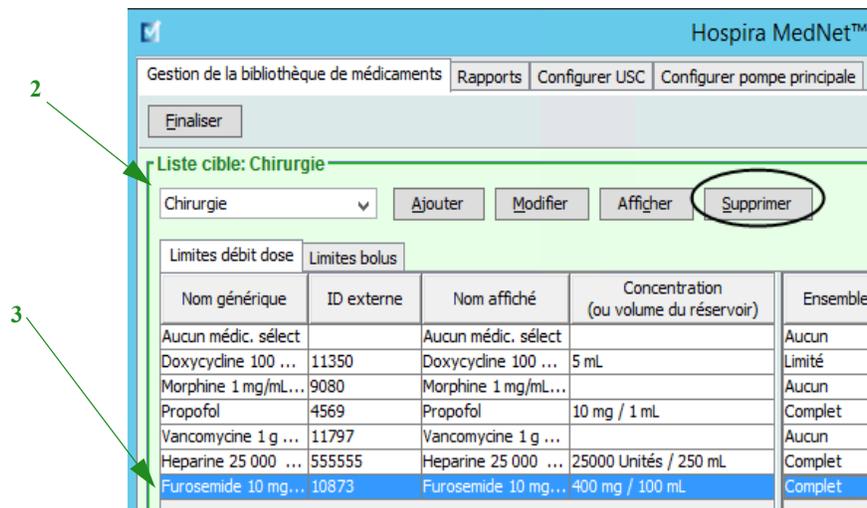
4. Sélectionnez l'entrée d'un médicament.
5. À partir de la Liste cible, cliquez sur **Afficher**.
6. Lorsque vous avez fini de visualiser l'entrée d'un médicament, cliquez sur **Fermer**.



Suppression des entrées de médicaments d'une USC

Remarque : Seuls les utilisateurs avec les droits de connexion appropriés peuvent ajouter et supprimer les entrées de médicaments dans une USC.

1. À partir de la page Répertoire des bibliothèques, ouvrez une Feuille de travail pour modification.
2. À partir de la Liste cible, sélectionnez l'USC contenant l'entrée d'un médicament que vous voulez supprimer.



3. Sélectionnez l'entrée d'un médicament à supprimer.
4. À partir de la Liste cible, cliquez sur **Supprimer**.
5. Pour **Confirmer la suppression de médic d'une USC**, cliquez sur **Supprimer**.



Remarque : Vous pouvez supprimer un ou plusieurs médicaments à la fois de la Liste complète de médicaments en les mettant en surbrillance, au moyen des touches majuscule ou contrôle, et les supprimant.

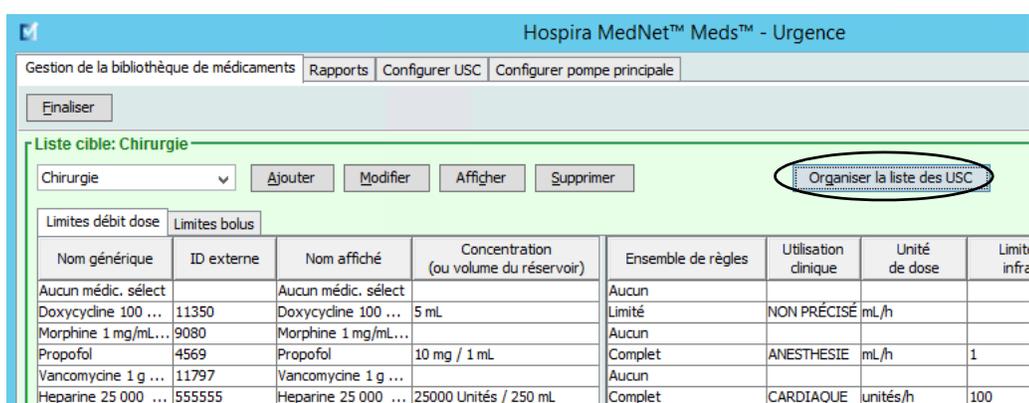
Modification de l'ordre d'affichage des entrées de médicaments

Remarque : Seuls les utilisateurs avec les droits de connexion appropriés peuvent modifier l'ordre d'affichage des entrées de médicaments.

Important : L'ordre dans lequel les médicaments s'affichent dans la fenêtre de la liste cible pourrait ne pas être l'ordre dans lequel les médicaments s'afficheront sur la pompe.

Pour modifier ou visualiser l'ordre dans lequel les entrées de médicaments sont affichées :

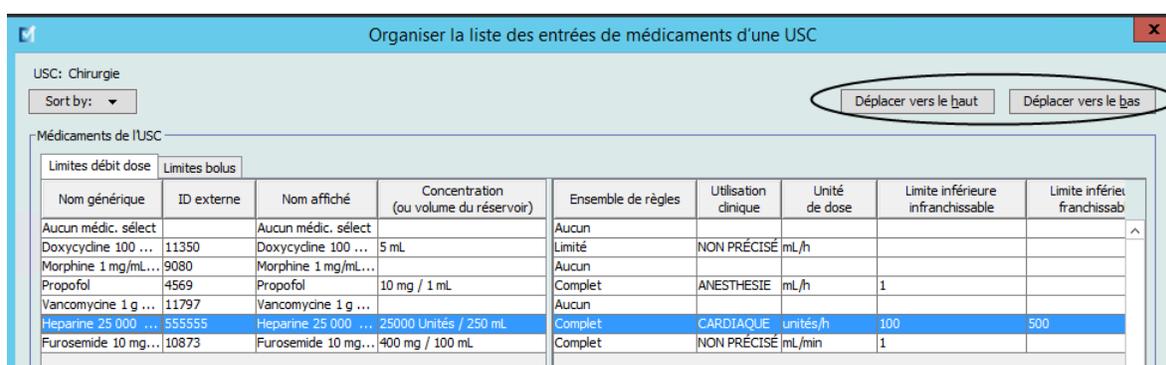
1. Sélectionnez une USC dans la Liste cible.
2. Cliquez sur **Organiser la liste des USC**.



3. Sélectionnez l'entrée d'un médicament que vous souhaitez déplacer.

Conseil pratique : Vous pouvez sélectionner plusieurs médicaments à déplacer en les mettant en surbrillance.

4. Cliquez sur **Déplacer vers le haut** ou **Déplacer vers le bas** pour positionner l'entrée du médicament sélectionné.



5. Au besoin, répétez les étapes pour toutes les entrées de médicaments.
6. Cliquez sur **Enregistrer**.

Les entrées de médicaments nouvellement ajoutées à une USC sont placées dans le bas de la liste de médicaments attribuée.

Pour trier des entrées de médicaments à l'intérieur d'une USC :

1. À partir de la page Répertoire des bibliothèques, ouvrez une Feuille de travail pour modification.
2. Dans la page Gestion de la bibliothèque de médicaments, sélectionnez une USC dans la liste cible.
3. Cliquez sur **Organiser la liste des USC**.

The screenshot shows the 'Liste cible: Chirurgie' screen in the Hospira MedNet™ Meds™ - Urgence application. The interface includes a navigation bar with 'Gestion de la bibliothèque de médicaments', 'Rapports', 'Configurer USC', and 'Configurer pompe principale'. Below the navigation bar is a 'Finaliser' button. The main area displays a table of medication entries for the 'Chirurgie' target. A red circle highlights the 'Organiser la liste des USC' button in the top right corner of the table area.

Limites débit dose		Limites bolus					
Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Utilisation clinique	Unité de dose	Limite infra
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun			
Doxycycline 100 ...	11350	Doxycycline 100 ...	5 mL	Limité	NON PRÉCISÉ	mL/h	
Morphine 1 mg/mL...	9080	Morphine 1 mg/mL...		Aucun			
Propofol	4569	Propofol	10 mg / 1 mL	Complet	ANESTHESIE	mL/h	1
Vancomycine 1 g ...	11797	Vancomycine 1 g ...		Aucun			
Heparine 25 000 ...	555555	Heparine 25 000 ...	25000 Unités / 250 mL	Complet	CARDIAQUE	unités/h	100

4. Dans la fenêtre contextuelle qui s'affiche, à partir de la liste **Trier par**, sélectionnez les critères de tri primaires de la liste. La sélection varie en fonction de la pompe à perfusion.

The screenshot shows the 'Organiser la liste des entrées de médicament' dialog box. The 'USC: Nord' is selected. The 'Trier par' dropdown menu is open, showing a list of criteria for primary sorting. The 'Puis par' dropdown menu is also open, showing a list of criteria for secondary sorting. The 'Sort' button is visible.

Nom	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles
Aucun		Aucun médic. sélect		Aucun
Dopamine		he 40 mg/...	... mL	Limité
Heparin		e 25 000 ...	25000 unités / 250 mL	Complet
Insuline		régulière	250 unités / 250 mL	Complet

5. À partir de la liste **Puis par**, sélectionnez les critères de tri secondaires si vous le souhaitez.
6. Cliquez sur **Trier par**.

Pour les versions Plum qui prennent en charge 40 USC, le bouton **Sort by** vous donne l'option de trier par Nom affiché en ordre ascendant ou descendant. Les entrées de médicaments ayant le même Nom affiché resteront ensemble. (Voir la matrice de compatibilité des appareils du logiciel Hospira MedNet pour déterminer la disponibilité de la/des version(s) Plum. La matrice est disponible par l'entremise de votre Centre de connaissances avancées.)

USC: Chirurgie

Sort by: ▼

- A Z Noms affichés dans l'ordre croissant
- Z A Noms affichés dans l'ordre décroissant

Dernière ordonnance enregistrée

			Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemb
Doxycycline 100 ...	11350	Doxycycline 100 ...	5 mL	Aucun
Morphine 1 mg/mL...	9080	Morphine 1 mg/mL...		Limité
Morphine 10 mg/...	3320	Morphine 10 mg/...		Aucun
Propofol	4569	Propofol	10 mg / 1 mL	Aucun
Propofol	4569	Propofol	10 mg / 1 mL	Complet
Vancomycine 1 g ...	11797	Vancomycine 1 g ...		Aucun
Heparine 25 000 ...	555555	Heparine 25 000 ...	25000 Unités / 250 mL	Complet

Visualisation des entrées de médicaments dans la Liste complète de médicaments

Pour visualiser les entrées de médicaments dans la Liste complète de médicaments :

1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** comme emplacement source.

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Utilisation clinique
heparine 23 000 ...	333333	heparine 23 000 ...	23000 unités / 230 mL	Complet	CARDIAC
Insuline régulière	8976	Insuline régulière	250 Unités / 250 mL	Complet	NON PRÉ
Morphine 1 mg/mL...	9080	Morphine 1 mg/mL...		Aucun	
Morphine 10 mg/...	3320	Morphine 10 mg/...		Aucun	
Propofol	4569	Propofol	10 mg / 1 mL	Complet	ANESTHÉ
Vancomycine 1 g ...	11797	Vancomycine 1 g ...		Aucun	

Conseil pratique : Si vous passez votre curseur au-dessus d'une entrée d'un médicament dans la Liste complète de médicaments, une « infobulle » affiche le nom générique et la concentration du médicament ainsi que les USC auxquelles il a été attribué. L'infobulle disparaîtra au bout de 5 secondes.

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Utilisation clinique
heparine 23 000 ...	333333	heparine 23 000 ...	23000 unités / 230 mL	Complet	CARDIAC
Insuline régulière	8976	Insuline régulière	250 Unités / 250 mL	Complet	NON PRÉ
Morphine 1 mg/mL...	9080	Morphine 1 mg/mL...		Aucun	
Morphine 10 mg/...	3320	Morphine 10 mg/...		Aucun	
Propofol	4569	Propofol	10 mg / 1 mL	Complet	ANESTHÉ
Vancomycine 1 g ...	11797	Vancomycine 1 g ...		Aucun	

2. Sélectionnez l'entrée d'un médicament que vous souhaitez visualiser.
3. À partir de la Liste source, cliquez sur **Afficher**. La liste source : L'écran Règles s'affiche.

Médicament et concentration

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):
 Vancomycine 1 g Firole (11797) {intraveineuse en derive (Supp 2)} [Sélectionner]

Nom affiché: Vancomycine 1 g Firole Classe thérapeutique: Autres antibiotiques ID classe: 08:12.3

Résumé: Vancomycine 1 g Firole

Ensemble de règles: Aucun

Perfusion alternée autorisée
 Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée

Activer le bolus

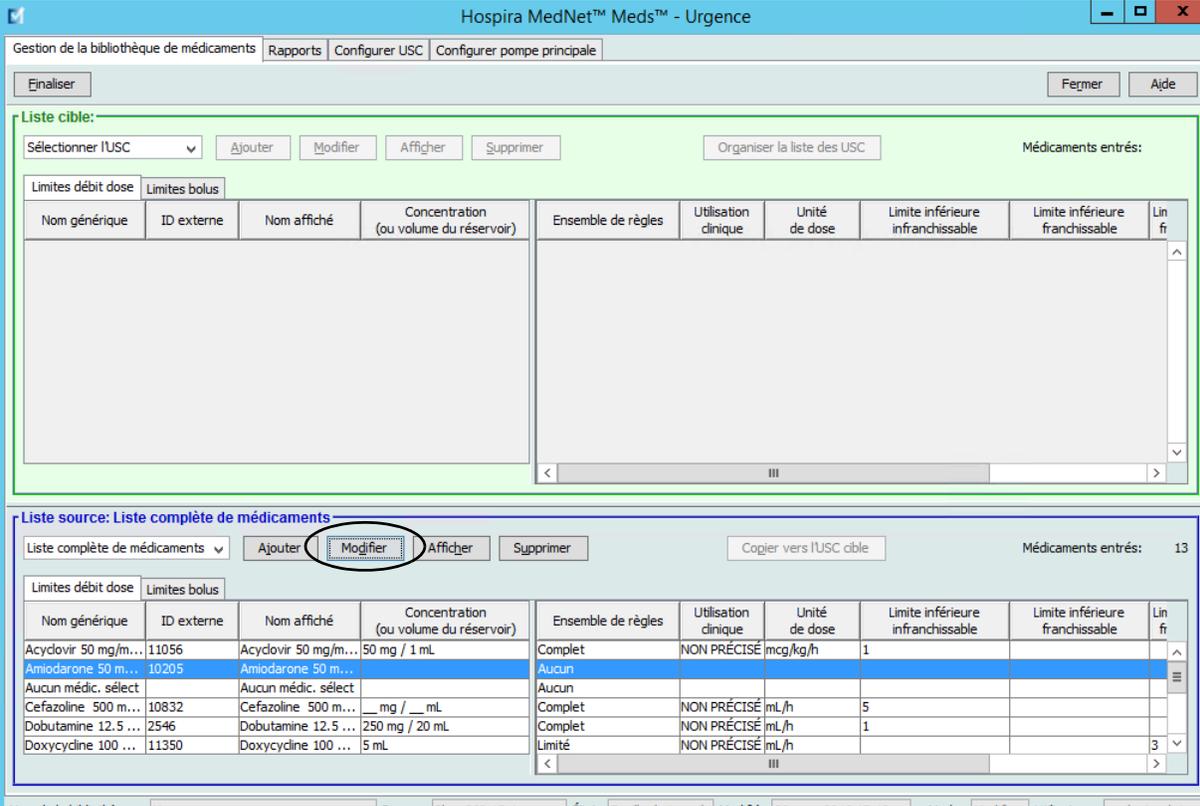
[Fermer] [Aide]

4. Lorsque vous avez fini de visualiser, cliquez sur **Fermer**.

Conseil pratique : Si vous visualisez une Bibliothèque active ou archivée, vous pouvez également cliquer deux fois sur l'entrée d'un médicament pour en visualiser les données.

Conservation ou effacement d'ensembles de règles des médicaments

1. Mettez en surbrillance une entrée d'un médicament avec des ensembles de règles existants, soit dans la Liste complète de médicaments (Liste source) ou dans la Liste cible.
2. Cliquez sur **Modifier**.



The screenshot displays the 'Liste source: Liste complète de médicaments' section of the software. The 'Modifier' button is circled in red. Below it is a table with the following data:

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Utilisation clinique	Unité de dose	Limite inférieure infranchissable	Limite inférieure franchissable	Lin f
Acydovir 50 mg/m...	11056	Acydovir 50 mg/m...	50 mg / 1 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mcg/kg/h	1		
Amiodarone 50 m...	10205	Amiodarone 50 m...		Aucun					
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun					
Cefazoline 500 m...	10832	Cefazoline 500 m...	___ mg / ___ mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mL/h	5		
Dobutamine 12.5 ...	2546	Dobutamine 12.5 ...	250 mg / 20 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mL/h	1		
Doxycycline 100 ...	11350	Doxycycline 100 ...	5 mL	Limité	NON PRÉCISÉ	mL/h			3

L'entrée d'un médicament sélectionnée s'affiche avec ses ensembles de règles.

3. Cliquez sur **Sélectionner**.

Liste source: Modifier l'ensemble de règles

Médicament et concentration

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):
Amiodarone 50 mg/mL 9mL Firole (10205) (50 mg / 1 mL) (intraveineuse perf) **Sélectionner**

Nom affiché: Amiodarone 50 mg/mL 9
Classe thérapeutique: Cardiotropes
ID classe: 24:04:00

Résumé: Amiodarone 50 mg/mL 9

Ensemble de règles: Aucun

Perfusion alternée autorisée
 Autoriser l'Interruption de cette perfusion par la perfusion alternée

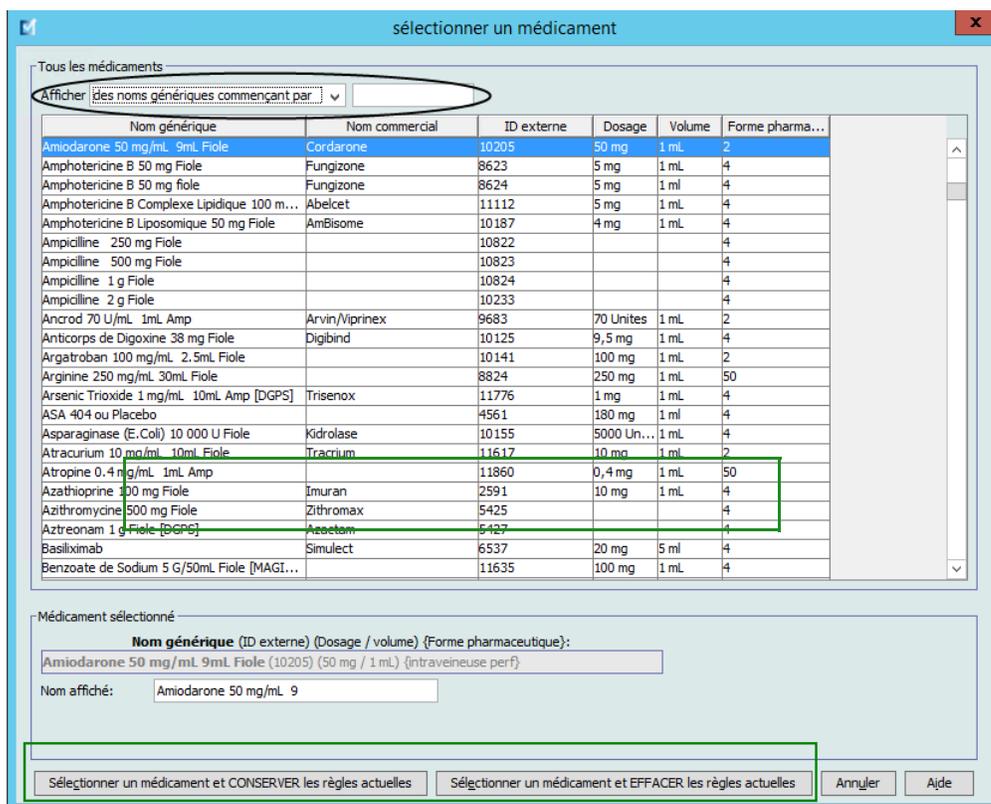
Activer le bolus

Enregistrer et fermer Annuler Aide

Bibliothèque: Urgence Pompe: Plum 360 15.1x État: Feuille de travail Modifié: 28 mars 2016 17:19 Mode: Modifier Utilisateur: medn

À ce point, vous pouvez soit appliquer l'ensemble de règles actuel à un autre médicament ou sélectionner le médicament mis en surbrillance et effacer son ensemble de règles actuel.

4. Si vous cliquez sur **Sélectionner un médicament et EFFACER les règles actuelles**, un message de confirmation s'affiche : **Cet ensemble de règles sera réinitialisé aux valeurs par défaut.**
5. Cliquez sur **OK** et l'entrée du médicament sélectionnée s'affiche, mais les champs de l'ensemble de règles sont maintenant vides.
6. Vous pouvez maintenant ajouter le nouvel ensemble de règles puis cliquer sur **Enregistrer et fermer** si vous êtes satisfait ou cliquez sur **Annuler**.



7. Si vous voulez conserver l'ensemble de règles de l'entrée d'un médicament mise en surbrillance, mais voulez l'appliquer à un autre médicament :

- Mettez en surbrillance la « nouvelle » entrée d'un médicament

Conseil pratique : Pour sélectionner le médicament, vous pouvez utiliser la barre de défilement ou saisir la/les première(s) lettre(s) du médicament ou le nom complet à côté de **Afficher les noms génériques commençant par**. Vous pouvez également trouver le médicament par ID externe si vous utilisez le bouton déroulant et sélectionnez pour afficher le médicament en utilisant l'**ID externe**, puis en saisissant l'**ID externe**.

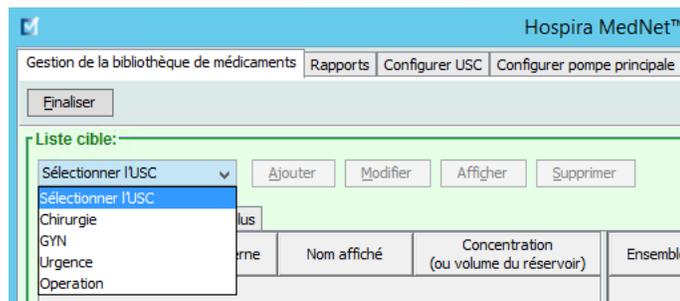
- Cliquez sur **Sélectionner un médicament et CONSERVER les règles actuelles**

Un message de confirmation s'affiche : **Vérifier les valeurs de cet ensemble de règles avant d'enregistrer celui-ci.**

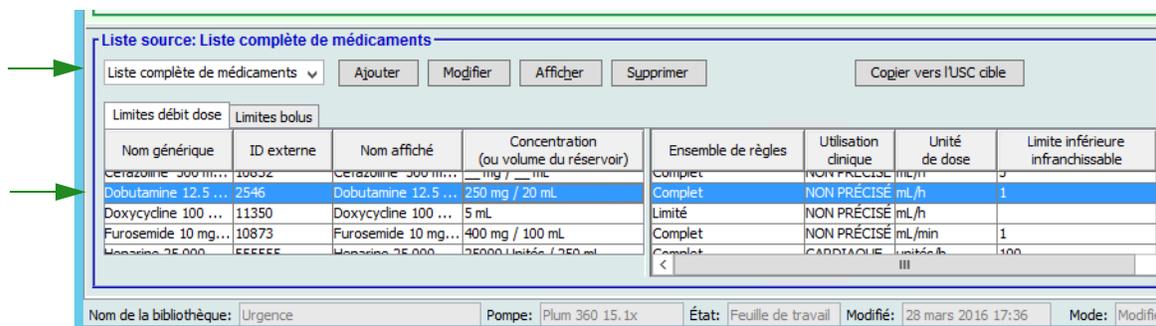
8. Cliquez sur **OK**.
9. La nouvelle entrée d'un médicament s'affiche. Cliquez sur **Enregistrer et fermer** si cette entrée vous satisfait. Si non, cliquez sur **Annuler**.

Copie d'entrées de médicaments vers une ou plusieurs USC

1. Sélectionnez l'USC cible dans laquelle vous voulez copier les entrées de médicaments.



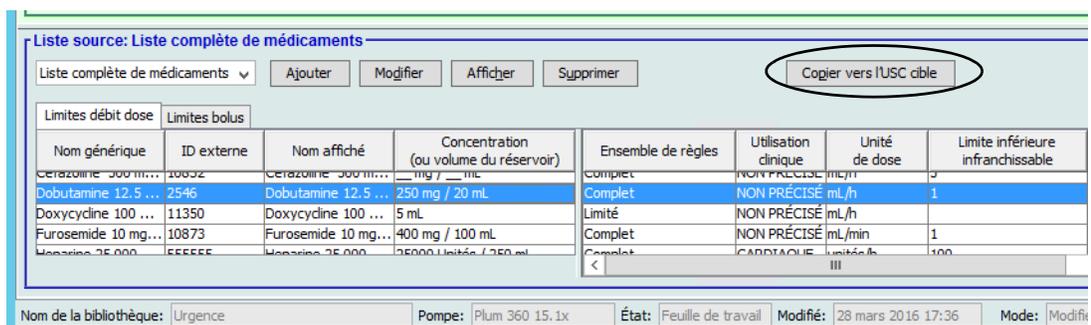
2. Sélectionnez la Liste complète de médicaments ou l'USC source depuis laquelle vous voulez copier une entrée d'un médicament (soit la Liste complète de médicaments ou une autre USC).



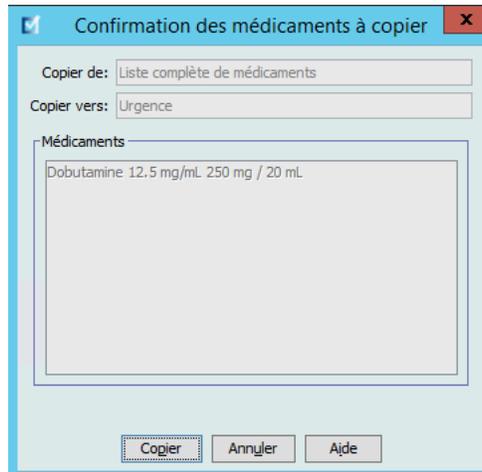
3. Sélectionnez les entrées de médicaments que vous voulez copier de l'USC source.

Conseil pratique : Vous pouvez sélectionner plusieurs entrées en cliquant sur la première entrée d'un médicament que vous voulez copier et en appuyant sur la touche Majuscule tout en cliquant sur la dernière entrée d'un médicament que vous voulez copier. Ajout ou suppression de médicaments du groupe sélectionné au moyen de la touche Contrôle.

4. Cliquez sur **Copier vers l'USC cible**.



5. Vérifiez que vous avez sélectionné les bonnes entrées de médicaments.



6. Cliquez sur **Copier** pour copier les entrées de médicaments sélectionnées dans l'USC cible.

Remarque : Le nombre maximum d'entrées de médicaments autorisées dans une USC est de 150 pour Plum A+. Pour certaines pompes à perfusion Plum homologuées pour une taille de bibliothèque de niveau 2, une USC peut contenir jusqu'à 400 médicaments. (Voir la matrice de compatibilité des pompes du logiciel Hospira MedNet pour déterminer la disponibilité de la version Plum. La matrice est disponible par l'entremise du Centre de connaissances avancées.)

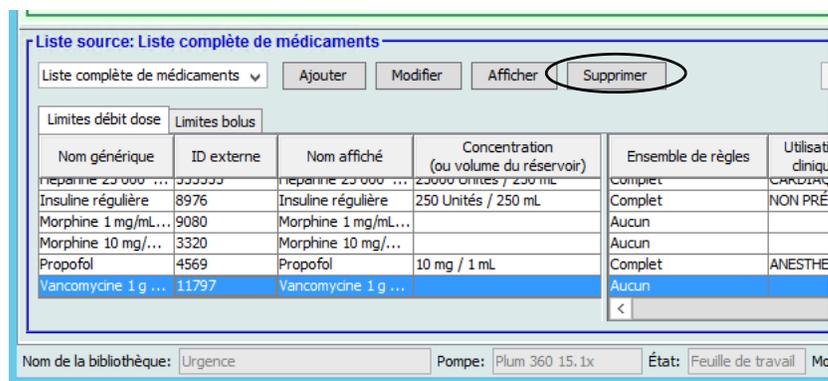
Remarque : Les entrées de médicaments en double ou en conflit ne peuvent pas être copiées.

Suppression des entrées de médicaments de la Liste complète de médicaments

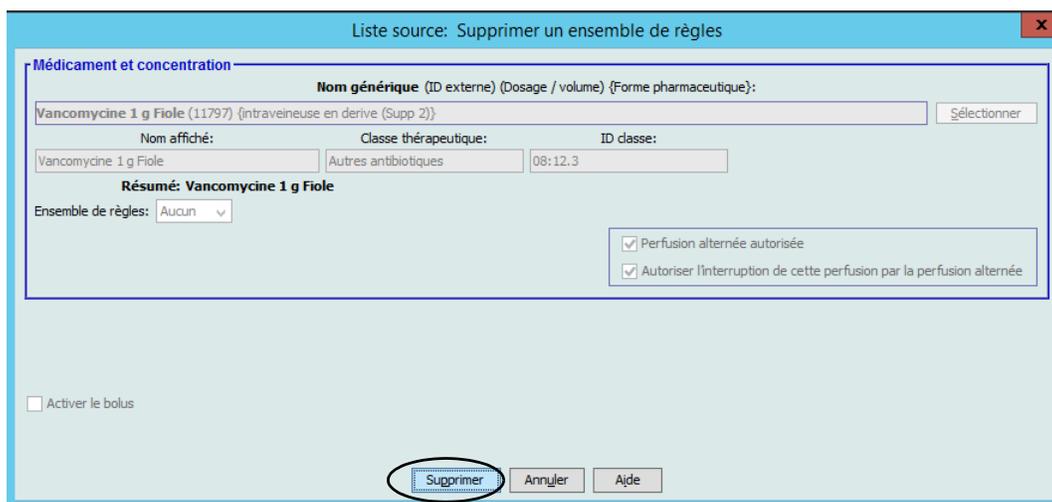
Remarque : Les entrées de médicaments supprimées sont enlevées de façon permanente de la Liste complète de médicaments et de toutes les USC dans lesquelles elles apparaissent.

Seuls les utilisateurs avec les droits de connexion appropriés peuvent supprimer des entrées de médicaments de la Liste complète de médicaments.

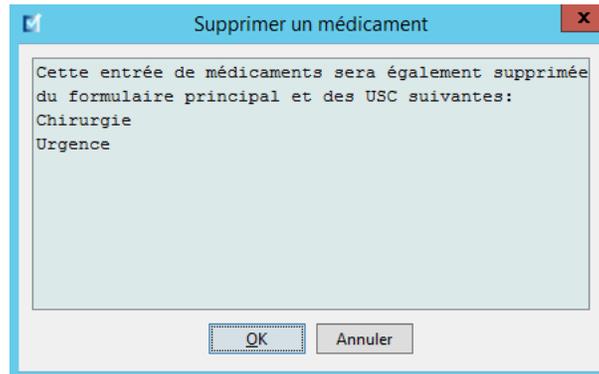
1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** comme Liste source.



2. À partir de la Liste source, sélectionnez l'entrée du médicament que vous souhaitez supprimer.
3. Cliquez sur **Supprimer**.
4. À partir de la Liste source : Supprimez la fenêtre Ensemble de règles, cliquez sur **Supprimer**.



5. Un message de confirmation s'affiche énumérant toutes les USC visées. Cliquez sur **OK** pour supprimer de façon permanente l'entrée du médicament sélectionnée de la Liste complète de médicaments et de toutes les USC dans lesquelles elle s'affiche.



Remarque : Vous ne pouvez pas supprimer l'entrée « Aucun médicament sélectionné » d'une Plum A+® Liste complète de médicaments ou de toute USC.

Finalisation des Feuilles de travail

Remarque : Avant la finalisation d'une Feuille de travail, nous recommandons qu'une personne qualifiée telle qu'un pharmacien d'hôpital ou un comité multidisciplinaire de cliniciens examine la bibliothèque de médicaments pour en vérifier l'exactitude, selon la politique de l'hôpital.

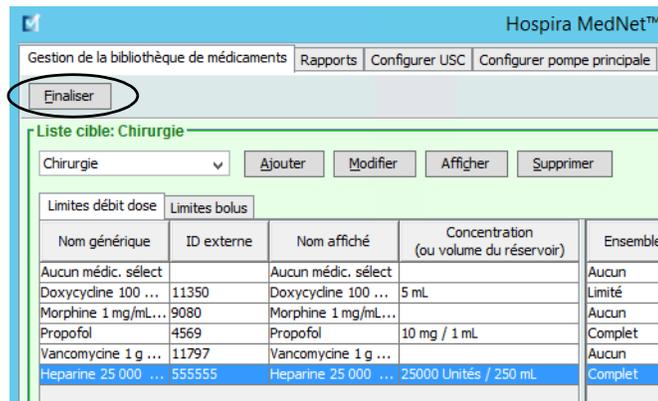
Seuls les utilisateurs ayant les droits de connexion appropriés peuvent finaliser une Feuille de travail.

Des certificats sont requis afin de finaliser les bibliothèques de médicaments.

Pour finaliser une Feuille de travail :

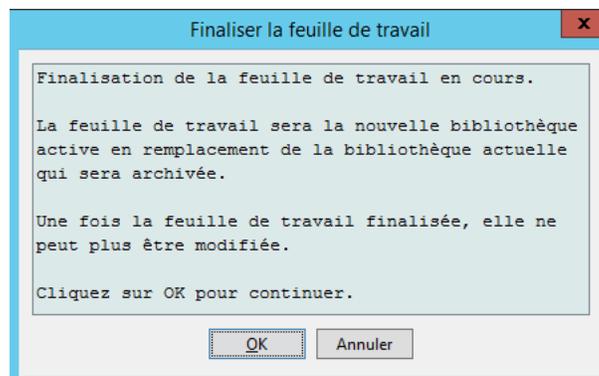
Remarque : Le nom générique et l'ID externe de l'entrée d'un médicament doivent être présents dans la Liste complète de médicaments pour que la Feuille de travail soit finalisée.

1. À partir de la page Gestion de la bibliothèque de médicaments, cliquez sur **Finaliser**.



Remarque : Lorsque le processus de finalisation commence, il est impossible de l'arrêter ou de l'annuler.

2. Cliquez sur **OK** pour finaliser la Feuille de travail.

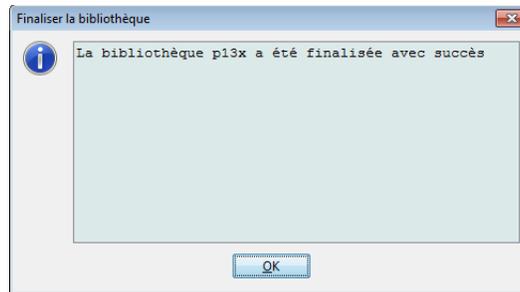


3. Une barre de progrès s'affiche brièvement.

Important : Si vous perdez votre connexion au réseau pendant le processus de finalisation, copiez la bibliothèque en voie de finalisation et finalisez-la par la suite.

Remarque : La finalisation peut prendre quelques minutes pour les grandes bibliothèques. Un message peut s'afficher si la bibliothèque n'est pas finalisée avec succès dans un délai de 20 minutes.

4. Une fenêtre contextuelle confirme que la Feuille de travail a été finalisée avec succès.



5. Cliquez sur **OK**.

La Date de finalisation s'affiche dans le Répertoire des bibliothèques.

Fermeture des Feuilles de travail

Pour fermer une Feuille de travail :

1. À partir de la page Gestion de la bibliothèque de médicaments, cliquez sur **Fermer**.
Le système vous ramène à la page Répertoire des bibliothèques.

Remarque : Lorsque vous fermez une Feuille de travail, celle-ci est enregistrée.

Chapitre 7 : Rapports Hospira MedNet Meds

Aperçu

La page Rapports Hospira MedNet Meds vous permet de créer et d'imprimer des rapports sur les bibliothèques de médicaments pour les pompes Plum 360Plum A+. Pour plus de détail sur les rapports individuels, consultez les rubriques qui portent leurs noms, plus loin dans ce chapitre.

Remarque : Pour des informations concernant les rapports du logiciel Hospira MedNet, voir le **Chapitre 16 : Rapports** dans le Guide de l'utilisateur du logiciel Hospira MedNet.

Conventions relatives aux rapports

Les conventions suivantes s'appliquent à tous les rapports :

- Les utilisateurs avec les droits de connexion appropriés ont accès à la page Rapports.
- Des listes déroulantes affichent toutes les sélections valides.
- Les champs sont vides lorsqu'aucune donnée n'est disponible.

Détail des rapports

Les rapports peuvent s'étendre sur plusieurs pages et peuvent être consultés en utilisant les barres de défilement horizontal et vertical.

Tous les rapports sur les Bibliothèques de médicaments affichent les informations suivantes :

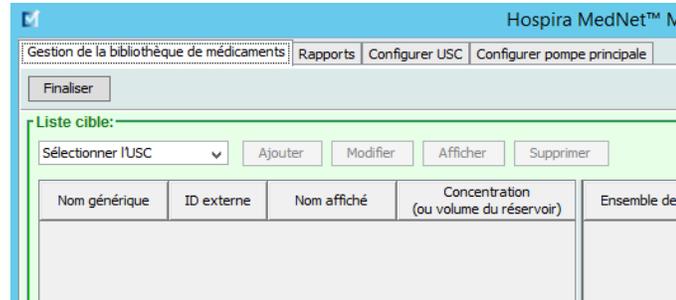
Plum A+/Plum 360	
Champ	Description
Bibliothèque de médicaments	Le nom de la bibliothèque de médicaments ou de la Feuille de travail
Type de pompe	Le type de pompe à perfusion
Date de Finalisation	La date ou l'heure lorsque la Bibliothèque active ou archivée a été finalisée (non disponible pour les Feuilles de travail)
État de la bibliothèque	L'état de la bibliothèque : Active, Archivée ou Feuille de travail

Les autres renseignements varient en fonction de la pompe à perfusion sélectionnée, comme il est décrit plus loin dans ce chapitre.

Remarque : La structure des rapports d'Hospira MedNet Meds ne peut pas être modifiée ou configurée par l'utilisateur.

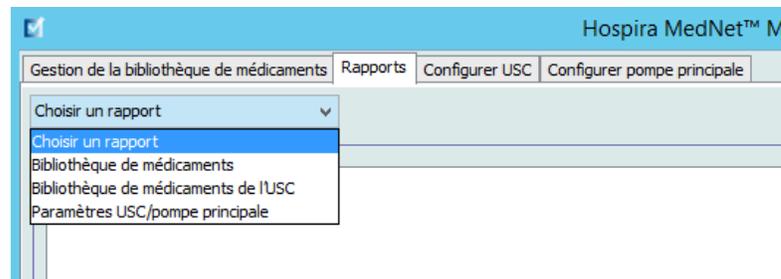
Pour afficher la page Rapports :

1. Ouvrir une Feuille de travail ou une bibliothèque. (Pour des instructions sur l'ouverture d'une Feuille de travail ou d'une bibliothèque, voir [Chapitre 5 : Répertoire des bibliothèques](#) à la page 27.)
2. Cliquez sur l'onglet **Rapports**.



3. Sélectionnez un rapport de la liste déroulante **Choisir un rapport**.

La sélection de rapports variera en fonction de la pompe à perfusion, comme il est décrit plus loin dans ce chapitre.



Rapport de bibliothèque de médicaments Plum A+

Les rapports suivants sont disponibles pour la pompe à perfusion Plum A+ :

- Bibliothèque de médicaments
- Bibliothèque de médicaments des USC
- Paramètres de l'USC et de la pompe principale

Bibliothèque de médicaments Plum 360

Ce rapport affiche des informations détaillées sur tous les médicaments de la Liste complète de médicaments Plum 360.

Hospira MedNet™ Meds™ - Nord

Gestion de la bibliothèque de médicaments | Rapports | Configurer USC | Configurer pompe principale

Bibliothèque de médicaments

Inprimer | Sauvegarder en fichier | Fermer | Aide

Rapport

Bibliothèque de médicaments	Type de pompe	Date de finalisation	État de la bibliothèque								
Nord	Plum A+ 13.x	N/D	Feuille de travail								
Nom générique	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Unité de dose	LII	LIF	LSF	LSI	ID externe	Classe thérapeutique	ID classe
USC attribuées: Nord											
Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp	Dopamine 40 mg/mL 5mL	_ mL	Limité	mL/h	1				8681	Sympathomimetiques	12:12
USC attribuées: Nord											
Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp	Dopamine 40 mg/mL 5mL	40 mg / 1 mL	Complet	mL/h	1				8681	Sympathomimetiques	12:12
USC attribuées: Non											
Heparine 25 000 U/250 ml	Heparine 25 000 U/250 m	25000 unités / 250 mL	Complet	unités/h	100	500			55555	Anticoagulants	20:12.0
USC attribuées: Nord											
Insuline régulière	Insuline régulière	250 unités / 250 mL	Complet	unités/h	1				8976	Divers Antidiabetiques	08:20.9
USC attribuées: Nord											
Morphine HP 50 mg/mL 5mL Fiole	Morphine HP 50 mg/mL 5		Aucun						8948	Azonistes des opiacés	28:08.1

Nom de la bibliothèque: Nord | Pompe: Plum A+ 13.x | État: Feuille de travail | Modifié: 30 mars 2016 16:31 | Mode: Modifier | Utilisateur: mednet_admin

Plum 360 avec bolus

Bibliothèque de médicaments	Type de pompe	Date de finalisation	État de la bibliothèque								
Urgence	Plum 360 15.1x	N/D	Feuille de travail								
Groupes d'ensembles de règles	Unité de dose	LII	LIF	LSF	LSI	USC attribuées					
Nom générique: Amiodarone 50 mg/mL 9mL Fiole		ID externe: 10205		Classe thérapeutique: Cardiotropes			ID classe: 24:04:00				
Nom affiché: Amiodarone 50 mg/mL 9		Ensemble de règles: Complet		Concentration (ou volume du réservoir): 150 mg / 100 mL							
Perfusion alternée autorisée: Oui				Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée: Oui							
Utilisation clinique: NON PRÉCISÉ				Activer le bolus: Oui				Dose maximum du bolus:			
Limites de bolus - dose	mL					Urgence					
Limites de bolus - durée											
Limites de bolus - débit de dose	mL/h										

Nom de la bibliothèque: Urgence | Pompe: Plum 360 15.1x | État: Feuille de travail | Modifié: 30 mars 2016 16:22 | Mode: Modifier | Utilisateur: mednet_admin

Plum 360	
Entrées de médicaments	Description
Nom générique	Le nom générique du médicament
Nom affiché	Le nom du médicament affiché par la pompe à perfusion
Concentration (ou volume du réservoir) ¹	Concentration de la Quantité du médicaments, unité de médicament, Quantité du diluant et unité de diluant
Ensemble de règles	Le type d'ensemble de règles créé pour le médicament, y compris complet, limité et étiquette seulement
Utilisation clinique (Plum 360 seulement)	L'utilisation clinique attribuée au médicament
Unité de dose	L'unité de dose sélectionnée pour le médicament
LII	Limite Infranchissable Inférieure : limite inférieure qui ne peut pas être forcée
LIF	Limite Franchissable Inférieure : limite inférieure qui peut être forcée
LSF	Limite Franchissable Supérieure : limite supérieure qui peut être forcée
LSI	Limite Infranchissable Supérieure : limite supérieure qui ne peut pas être forcée
ID externe	Le numéro ID utilisé pour faire correspondre une ordonnance à l'entrée de médicaments saisie dans la bibliothèque de médicaments.
Classe thérapeutique	La classe thérapeutique attribuée à l'entrée de médicaments
ID classe	Le numéro ID de la classe thérapeutique
Perfusion alternée autorisée	Indique si cette option a été sélectionnée
Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée	Indique si cette option a été sélectionnée
USC attribuées :	USC auxquelles le médicament est attribué
Limites de bolus (Plum 360 avec bolus uniquement)	Indique les limites de bolus pour la quantité, le temps, et le débit de dose
Limites du débit de dose (Plum 360 avec bolus uniquement)	Indique le débit du bolus admissible
¹ Lorsque le type de règle est Limité, ce champ affiche le volume du réservoir	

Bibliothèque de médicaments Plum A+

Ce rapport affiche des informations détaillées sur les médicaments dans la Liste complète de médicaments Plum A+.

Bibliothèque de médicaments	Type de pompe	Date de finalisation	État de la bibliothèque								
Nord	Plum A+ 13.x	N/D	Feuille de travail								
Nom générique	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Unité de dose	LII	LIF	LSF	LSI	ID externe	Classe thérapeutique	ID classe
USC attribuées: Nord											
Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp	Dopamine 40 mg/mL 5mL	__ mL	Limité	mL/h	1				8681	Sympathomimetiques	12:12
USC attribuées: Nord											
Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp	Dopamine 40 mg/mL 5mL	40 mg / 1 mL	Complet	mL/h	1				8681	Sympathomimetiques	12:12
USC attribuées: Non											
Heparine 25 000 U/250 ml	Heparine 25 000 U/250 m	25000 unités / 250 mL	Complet	unités/h	100	500			555555	Anticoagulants	20:12.0
USC attribuées: Nord											
Insuline régulière	Insuline régulière	250 unités / 250 mL	Complet	unités/h	1				8976	Divers Antidiabetiques	08:20.9
USC attribuées: Nord											
Morphine HP 50 mg/mL 5mL Fiole	Morphine HP 50 mg/mL 5		Aucun						8948	Agonistes des opiacés	28:08.1

Plum A+	
Entrées de médicaments	Description
Nom générique	Le nom générique du médicament
Nom affiché	Le nom du médicament affiché par la pompe à perfusion
Concentration (ou volume du Réservoir) ¹	Concentration de la quantité du médicaments, unité de médicament, Quantité du diluant et unité de diluant
Ensemble de règles	Le type d'ensemble de règles créé pour le médicament, y compris complet, limité et étiquette seulement
Unité de dose	L'unité de dose sélectionnée pour le médicament
LII	Limite Infranchissable Inférieure : limite inférieure qui ne peut pas être forcée
LIF	Limite Franchissable Inférieure : limite inférieure qui peut être forcée
LSF	Limite Franchissable Supérieure : limite supérieure qui peut être forcée
LSI	Limite Infranchissable Supérieure : limite supérieure qui ne peut pas être forcée
USC attribuées :	USC auxquelles le médicament est attribué
ID externe	Le numéro ID utilisé pour faire correspondre une ordonnance à l'entrée de médicaments saisie dans la bibliothèque de médicaments.
Classe thérapeutique	La classe thérapeutique attribuée à l'entrée de médicaments
ID classe	Le numéro ID de la classe thérapeutique
¹ Lorsque le type de règle est Limité, ce champ affiche le volume du reservoir	

Bibliothèque de médicaments USC — Plum 360

Ce rapport présente chaque USC avec les entrées des médicaments qui lui sont associés. Les USC sont énumérées dans l'ordre dans lequel elles ont été créées.

Hospira MedNet™ Meds™ - GYN														
Gestion de la bibliothèque de médicaments		Rapports		Configurer USC		Configurer pompe principale								
Bibliothèque de médicaments de l'USC											Imprimer	Sauvegarder en fichier	Fermer	Aide
Rapport														
Bibliothèque de médicaments		Type de pompe		Date de finalisation		État de la bibliothèque								
GYN		Plum 360 15.0x		N/D		Feuille de travail								
Nom générique	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Utilisation clinique	Unité de dose	LII	LIF	LSF	LSI	ID externe	Classe thérapeutique			
Nom de l'USC: Centrale														
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun										
Perfusion alternée autorisée: Oui														
Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée: Oui														
USC attribuées: Centrale														
Acyclovir 50 mg/mL 10mL Firole	Acyclovir 50 mg/mL 10mL	50 mg / 1 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mL/h				2	11056	Antiviraux			
Perfusion alternée autorisée: Oui														
Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée: Oui														
USC attribuées: Centrale														
Albumine 25% 100mL Firole	Albumine 25% 100mL Fio	__ mL	Limité	NON PRÉCISÉ	mL/h				999	11678	DERIVES DU SANG			
Perfusion alternée autorisée: Oui														
Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée: Oui														
USC attribuées: Centrale														

Plum 360 avec bolus

Hospira MedNet™ Meds™ - Urgence														
Gestion de la bibliothèque de médicaments		Rapports		Configurer USC		Configurer pompe principale								
Bibliothèque de médicaments de l'USC											Imprimer	Sauvegarder en fichier	Fermer	Aide
Rapport														
Bibliothèque de médicaments		Type de pompe		Date de finalisation		État de la bibliothèque								
Urgence		Plum 360 15.1x		N/D		Feuille de travail								
Groupes d'ensembles de règles	Unité de dose	LII	LIF	LSF	LSI	USC attribuées								
Nom générique: Amiodarone 50 mg/mL 9mL Firole		ID externe: 10205		Classe thérapeutique: Cardiotropes		ID classe: 24:04:00								
Nom affiché: Amiodarone 50 mg/mL 9		Ensemble de règles: Complet		Concentration (ou volume du réservoir): 150 mg / 100 mL										
Perfusion alternée autorisée: Oui														
Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée: Oui														
Utilisation clinique: NON PRÉCISÉ				Activer le bolus: Oui				Dose maximum du bolus:						
Limites de bolus - dose		mL												
Limites de bolus - durée														
Limites de bolus - débit de dose		mL/h												
											Urgence			
Nom de la bibliothèque: Urgence		Pompe: Plum 360 15.1x		État: Feuille de travail		Modifié: 30 mars 2016 16:22		Mode: Modifier		Utilisateur: mednet_admin				

Plum 360	
Entrées de médicaments	Description
Nom générique	Le nom générique du médicament
Nom affiché	Le nom du médicament affiché par la pompe à perfusion
Concentration (ou volume du réservoir) ¹	Concentration de la Quantité du médicaments, unité de médicament, Quantité du diluant et unité de diluant
Ensemble de règles	Le type d'ensemble de règles créé pour le médicament, y compris complet, limité et étiquette seulement
Unité de dose	L'unité de dose sélectionnée pour le médicament
LII	Limite Infranchissable Inférieure : limite inférieure qui ne peut pas être forcée
LIF	Limite Franchissable Inférieure : limite inférieure qui peut être forcée
LSF	Limite Franchissable Supérieure : limite supérieure qui peut être forcée
LSI	Limite Infranchissable Supérieure : limite supérieure qui ne peut pas être forcée
Perfusion alternée autorisée	Indique si une administration alternée est autorisée ou non
Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée	Indique si une perfusion alternée peut être interrompue ou non
Utilisation clinique	L'utilisation clinique assignée à ce médicament en particulier
USC attribuées :	USC auxquelles le médicament est attribué
Activer le bolus (Plum 360 avec bolus uniquement)	Indique si le bolus est activé ou non
Dose maximum du bolus	La dose maximum de bolus est sélectionnée
ID externe	Le numéro ID utilisé pour faire correspondre une ordonnance à l'entrée de médicaments saisie dans la bibliothèque de médicaments.
Limites de bolus (Plum 360 avec bolus uniquement)	Indique les limites de bolus pour la quantité, le temps, et le débit de dose
Limites du débit de dose (Plum 360 avec bolus uniquement)	Indique le débit du bolus admissible
Classe thérapeutique	La classe thérapeutique attribuée à l'entrée de médicaments
ID classe	Le numéro ID de la classe thérapeutique
¹ Lorsque le type de règle est Limité, ce champ affiche le volume du réservoir	

Bibliothèque de médicaments Plum A+ de l'USC

Ce rapport présente chaque USC avec les entrées des médicaments qui lui sont associés. Les USC sont énumérées dans l'ordre dans lequel elles ont été créées.

Bibliothèque de médicaments	Type de pompe	Date de finalisation	État de la bibliothèque								
Nord	Plum A+ 13.x	N/D	Feuille de travail								
Nom générique	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Unité de dose	LII	LIF	LSF	LSI	ID externe	Classe thérapeutique	ID classe
Nom de l'USC: Nord											
Aucun médic. sélect	Aucun médic. sélect		Aucun								
USC attribuées: Nord											
Clindamycine 300 mg/2mL Fiole	Clindamycine 300 mg/2m		Aucun						10857	Autres antibiotiques	08:12.3
USC attribuées: Nord											
Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp	Dopamine 40 mg/mL 5mL	_ mL	Limité	mL/h	1				8681	Sympathomimetiques	12:12
USC attribuées: Nord											
Heparine 25 000 U/250 ml	Heparine 25 000 U/250 m	25000 unités / 250 mL	Complet	unités/h	100	500			555555	Anticoagulants	20:12.0
USC attribuées: Nord											
Insuline régulière	Insuline régulière	250 unités / 250 mL	Complet	unités/h	1				8976	Divers Antidiabetiques	08:20.9
USC attribuées: Nord											
Norepinephrine 1 mg/mL 4mL Amp [Levophed]	Norepinephrine 1 mg/mL	1 mg / 1 mL	Complet	mcg/kg/min				20	2614	Sympathomimetiques	12:12
USC attribuées: Nord											

Plum A+	
Entrées de médicaments	Description
Nom générique	Le nom générique du médicament
Nom affiché	Le nom du médicament affiché par la pompe à perfusion
Concentration (ou volume du réservoir) ¹	Concentration de la Quantité du médicaments, unité de médicament, Quantité du diluant et unité de diluant
Ensemble de règles	Le type d'ensemble de règles créé pour le médicament, y compris complet, limité et étiquette seulement
Unité de dose	L'unité de dose sélectionnée pour le médicament
LII	Limite Infranchissable Inférieure : limite inférieure qui ne peut pas être forcée
LIF	Limite Franchissable Inférieure : limite inférieure qui peut être forcée
LSF	Limite Franchissable Supérieure : limite supérieure qui peut être forcée
LSI	Limite Infranchissable Supérieure : limite supérieure qui ne peut pas être forcée
USC attribuées :	USC auxquelles le médicament est attribué
ID externe	Le numéro ID utilisé pour faire correspondre une ordonnance à l'entrée de médicaments saisie dans la bibliothèque de médicaments.
Classe thérapeutique	La classe thérapeutique attribuée à l'entrée de médicaments
ID classe	Le numéro ID de la classe thérapeutique
¹ Lorsque le type de règle est Limité, ce champ affiche le volume du réservoir	

Paramètres de l'USC et de la pompe principale Plum 360

Ce rapport présente des informations détaillées sur tous les paramètres des pompes principales Plum A+ et des USC actives.

Hospira MedNet™ Meds™ - Nord

Gestion de la bibliothèque de médicaments | Rapports | Configurer USC | Configurer pompe principale

Bibliothèque de médicaments de l'USC: Nord

Imprimer | Sauvegarder en fichier | Fermer | Aide

Rapport

Bibliothèque de médicaments	Type de pompe	Date de finalisation	État de la bibliothèque								
Nord	Plum A+ 13.x	N/D	Feuille de travail								
Nom générique	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Unité de dose	LII	LIF	LSF	LSI	ID externe	Classe thérapeutique	ID classe
Nom de l'USC: Nord											
Aucun médic. sélect	Aucun médic. sélect		Aucun								
USC attribuées: Nord											
Clindamycine 300 mg/2mL Firole	Clindamycine 300 mg/2m		Aucun						10857	Autres antibiotiques	08:12.3
USC attribuées: Nord											
Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp	Dopamine 40 mg/mL 5mL	_ mL	Limité	mL/h	1				8681	Sympathomimetiques	12:12
USC attribuées: Nord											
Heparine 25 000 U/250 ml	Heparine 25 000 U/250 m	25000 unités / 250 mL	Complet	unités/h	100	500			555555	Anticoagulants	20:12.0
USC attribuées: Nord											
Insuline régulière	Insuline régulière	250 unités / 250 mL	Complet	unités/h	1				8976	Divers Antidiabetiques	08:20.9
USC attribuées: Nord											
Norepinephrine 1 mg/mL 4mL Amp [Levophed]	Norepinephrine 1 mg/mL	1 mg / 1 mL	Complet	mcg/kg/min				20	2614	Sympathomimetiques	12:12
USC attribuées: Nord											

Nom de la bibliothèque: Nord | Pompe: Plum A+ 13.x | État: Feuille de travail | Modifié: 30 mars 2016 16:31 | Mode: Modifier | Utilisateur: mednet_admin

Plum 360	
Paramètres de la pompe de perfusion principale	Description
Même débit	Le débit d'administration par défaut auquel passe la pompe après la fin du traitement : MVO ou débit programmé
Avis de rappel	La valeur par défaut du paramètre de rappel : Oui ou non
Mode d'administration voie B	La valeur par défaut de la méthode de perfusion concomitante : Alternée ou Simultanée
Forcer la pompe à accepter la Bibliothèque de médicaments pendant la mise hors tension	Pour installer automatiquement une nouvelle Bibliothèque de médicaments à la mise hors tension de la pompe. La valeur par défaut est Non.
Délai d'expiration du motif du refus du programme automatique (secondes)	La période pendant laquelle un motif de rejet reste affiché à l'écran de la pompe
Durée de pause maximale (en heures)	Le délai pendant lequel la pompe peut être mise en attente avant le début d'un traitement
Utilisation clinique par défaut	L'utilisation clinique par défaut entrée qui remplace les champs « Non précisé » dans l'ensemble de règles
Paramètres des USC	Description
Nom de l'USC	Le nom de l'USC
Catégorie de soins	Le nom de la catégorie de soins
Surface corporelle	Les valeurs minimum et maximum
Taille du patient	La taille minimum et maximum du patient
Poids du patient	Le poids minimum et maximum du patient
Pression d'occlusion distale	Le réglage maximum et par défaut
Redémarrage automatique de la pompe si pression d'occlusion	Les redémarrages automatiques de la pompe après une occlusion
Redémarrage automatique de la perfusion à la suite d'une occlusion distale	Les redémarrages automatiques de la pompe après une occlusion distale
Début différé	La valeur par défaut du paramètre Début différé : Activé ou Désactivé
Mode pause	Le paramètre par défaut pour Activer ou Désactiver le Mode pause avant le début d'un traitement
Débit de dose maximum (ml/h)	Le débit d'administration maximum

Paramètres des USC et de la pompe principale Plum A+.

Ce rapport présente des informations détaillées sur tous les paramètres des pompes principales Plum A+ et des USC actives.

The screenshot shows a software window titled 'Hospira MedNet™ Meds™ - User Guide PlumA+'. The interface includes a menu bar with 'Drug Library Management', 'Reports', 'CCA Setup', and 'Master Infuser Setup'. Below the menu is a dropdown menu for 'Master Infuser & CCA Settings' and buttons for 'Print', 'Save to File', 'Close', and 'Help'. The main content area is labeled 'Report Output' and contains three tables:

Drug Library	Infuser Type	Date Finalized	Library State
User Guide PlumA+	Plum A+	N/A	Worksheet

Master Infuser Settings

Continue Rate	Callback Notification	Delay Start	Deliver Together
RVO	No	Yes	Piggyback

CCA Settings

CCA Name	Service Line	Default Occlusion Pressure	Minimum Patient Weight	Maximum Patient Weight	Maximum Rate
ICU	ICU - medical	6	0.1	500	999
2 North	Emergency services	6	0.1	500	999
5 West	Obstetrics/gynecology	6	0.1	500	999

Page 1 of 1

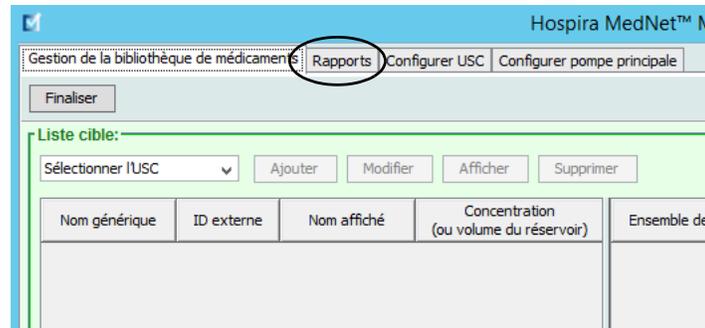
Library Name: User Guide PlumA+ Infuser: Plum A+ Status: Worksheet Modified: Dec 30 2009 11:20AM Mode: Edit User: mednet_admin

Plum A+	
Paramètres de la pompe de perfusion principale	Description
Même débit	Le débit d'administration par défaut auquel passe la pompe après la fin du traitement : MVO ou débit programmé
Avis de rappel	La valeur par défaut du paramètre de rappel : Oui ou non
Début différé	La valeur par défaut du paramètre Début différé : Oui (activé) ou Non (désactivé)
Mode d'administration voie B	La valeur par défaut de la méthode de perfusion concomitante : Alternée ou Simultanée
Paramètres des USC	Description
Nom de l'USC	Le nom de l'USC
Catégorie de soins	Le nom de la catégorie de soins
Pression d'occlusion par défaut	La pression minimum par défaut à laquelle la pompe déclenchera une alarme d'occlusion
Poids minimal d'un patient	Le poids minimal d'un patient autorisé dans l'USC
Poids maximal d'un patient	Le poids maximal d'un patient autorisé dans l'USC
Débit maximum	Le débit d'administration maximum autorisé dans l'USC

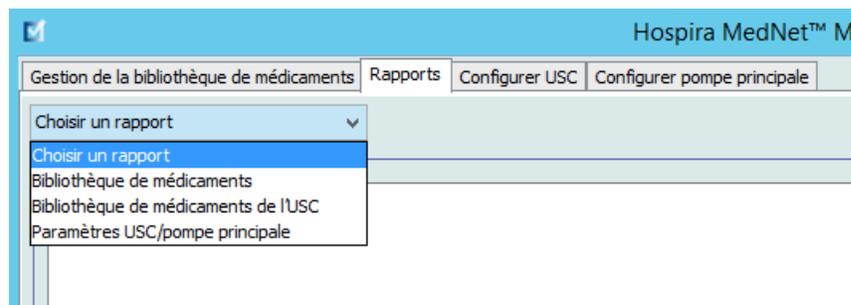
Impression de rapports

Pour imprimer un rapport :

1. Cliquez sur l'onglet **Rapports**.



2. Sélectionnez le rapport à imprimer dans la liste du menu déroulant.

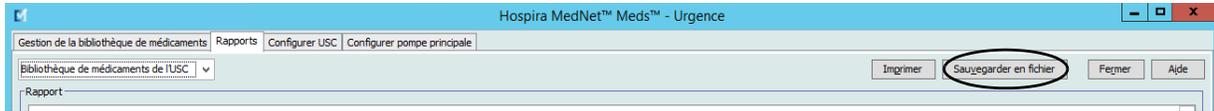


Le rapport s'affiche.

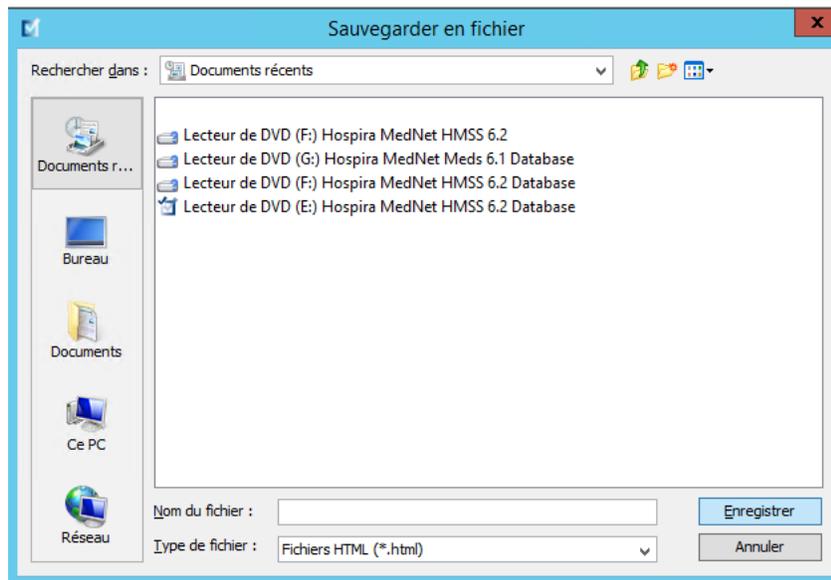
3. Cliquez sur **Imprimer**.
Le menu Imprimer s'affiche. Faites votre sélection.
4. Cliquez sur **Imprimer**.

Pour enregistrer un rapport

1. Sélectionnez un rapport que vous voulez enregistrer.
2. Cliquez sur **Sauvegarder en fichier**.



3. Naviguez vers un emplacement de votre choix.



4. Saisissez un nom de fichier.
5. Cliquez sur **Enregistrer** et le rapport sera enregistré au format .html.

Remarques :

Chapitre 8 : Configuration des USC

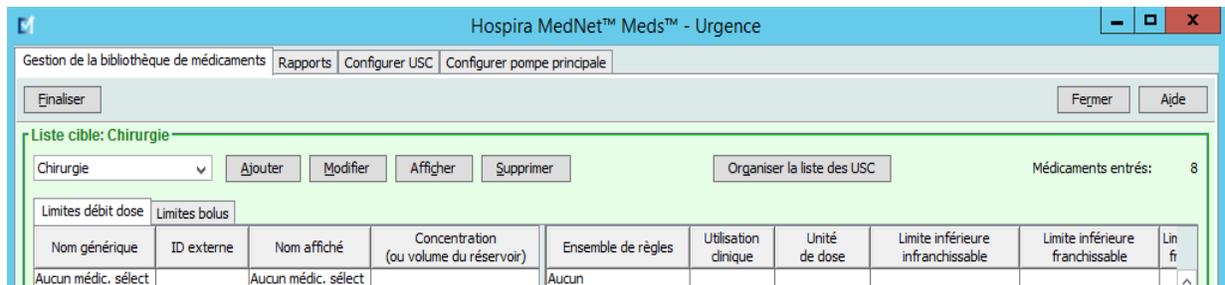
Généralités

Avant de pouvoir attribuer des médicaments à une Unité de Soins Cliniques (USC), vous devez ajouter une USC à votre Feuille de travail. Utilisez la page Configurer USC pour ajouter une USC à la Feuille de travail. Vous pouvez créer un maximum de 18 USC pour la pompe à perfusion Plum A+ 13.4x. Hospira MedNet Meds est également compatible avec des versions de la pompe Plum qui peuvent comprendre jusqu'à 40 USC. (Voir la matrice de compatibilité des pompes du logiciel Hospira MedNet pour déterminer la disponibilité de la version Plum. La matrice est disponible par l'entremise du Centre de connaissances avancées.)

La page Configurer USC vous permet de :

- Créer une nouvelle USC et lui attribuer une Catégorie de soins
- Modifier un nom d'USC et une Catégorie de soins existants
- Supprimer une USC existante
- Visualiser les USC et Catégories de soins
- Modifier l'ordre dans lequel les noms des USC s'affichent sur la pompe à perfusion
- Configurer des paramètres de pompe à perfusion pour une USC précise

Pour afficher la page Configurer USC, ouvrez une Feuille de travail pour modification et cliquez sur l'onglet **Configurer USC**. (Pour savoir comment ouvrir une Feuille de travail, voir [Chapitre 5 : Répertoire des bibliothèques](#), à la page 27.)



Remarque : Si vous essayez d'ajouter un médicament à une USC qui a déjà le nombre maximum de médicaments permis, vous recevrez un message d'erreur. Vous devrez supprimer un médicament de l'USC, puis ajouter un nouveau médicament à l'USC dans la fenêtre Gestion de la bibliothèque de médicaments.

Catégories de soins

Les Catégories de soins sont utilisées dans les rapports pour regrouper les données de plusieurs USC ou établissements. Chaque USC est liée à une catégorie de soins. Par exemple, une catégorie de soins appelée **Chirurgie – adultes** peut être utilisée pour examiner des données provenant des USC Quatre Ouest, Cinq Nord et Cinq Est d'un seul hôpital.

Les Catégories de soins suivantes sont disponibles pour utilisation.

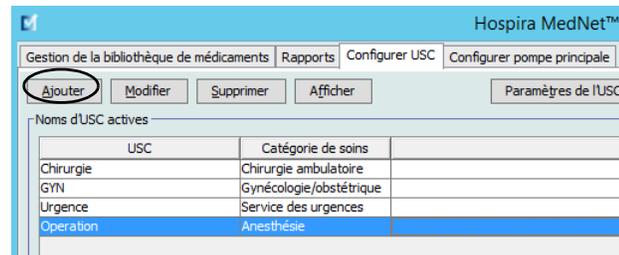
Remarque : Vous ne pouvez pas modifier le contenu de la liste de Catégories de soins.

- Anesthésie
- Autre spécialité
- Catégorie de soins multiple
- Centre de transfusion
- Chirurgie - adultes
- Chirurgie - cardiovasculaire
- Chirurgie – pédiatrie
- Chirurgie ambulatoire
- Endocrinologie
- Gériatrie
- Greffe
- Greffe de moelle osseuse
- Hématologie
- Interventions spéciales
- Maternité
- Médecine - adultes
- Médecine - nouveau-nés
- Médecine – pédiatrie
- Néphrologie
- Obstétrique/gynécologie
- Oncologie - adultes
- Oncologie – pédiatrie
- Ophtalmologie
- Orthopédie
- Oto-rhino-laryngologie
- Réadaptation
- Santé comportementale
- Séjour de courte durée
- Services d'urgence
- Soins ambulatoires
- Soins infirmiers spécialisés
- Télémétrie
- Traitement de la douleur
- Traumatologie
- Unité des grands brûlés
- Urologie
- USI – pédiatrie
- USI – soins chirurgicaux
- USI – soins généraux
- USI – soins médicaux
- USI – soins néonataux
- USI – unité cardiaque

Créer une nouvelle USC

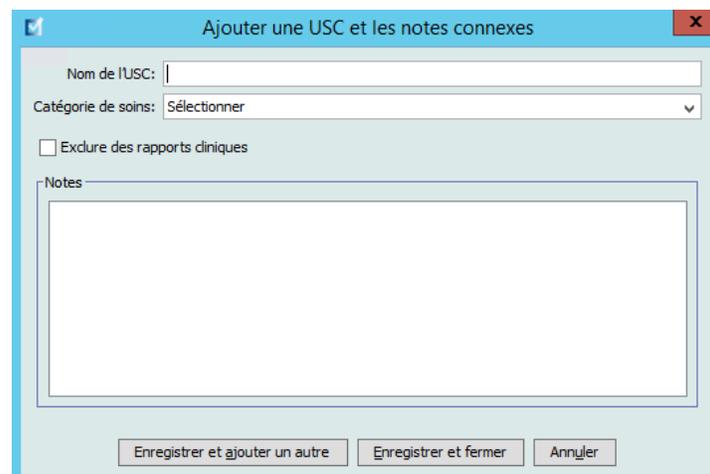
Pour créer une nouvelle USC :

1. Cliquez sur l'onglet **Configurer USC**.
2. Cliquez sur **Ajouter**.



3. Saisissez le nom de la nouvelle USC.

Remarque : Les noms et les noms d'USC ne doivent pas avoir de virgules (,) ni des guillemets ("). Le nombre de caractères autorisés dans le nom d'USC varie pour chaque type de pompe à perfusion. Plum a un maximum de 29. Vous ne pouvez pas dépasser le nombre maximum de caractères.



4. Sélectionnez une Catégorie de soins pour votre USC dans la liste déroulante.
5. Pour exclure l'USC des rapports, cochez la case à côté de **Exclure des rapports cliniques**.

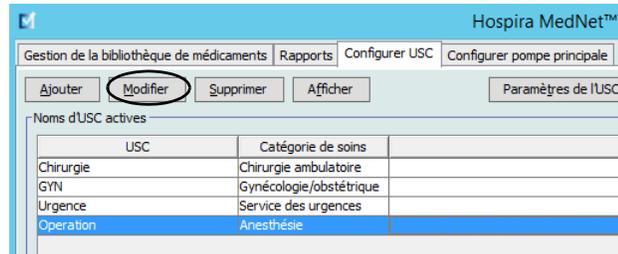
Remarque : Les rapports cliniques incluent tous les rapports sauf Suivi des actifs, Utilisation des actifs, Journal des Événements/Alarmes, État des pompes à perfusion et Téléchargement du logiciel.

6. Saisissez une Remarque si vous le souhaitez.
7. Cliquez sur **Enregistrer et ajouter une autre** ou **Enregistrer et fermer**.

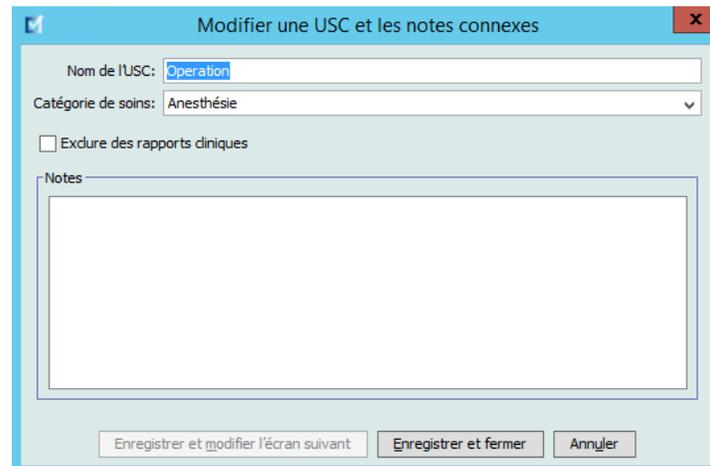
Modifier une USC

Pour modifier une USC, une Catégorie de soins ou une Remarque :

1. Cliquez sur l'onglet **Configurer USC**.
2. Sélectionnez l'USC que vous voulez modifier.



3. Cliquez sur **Modifier**.
4. Modifiez le nom d'USC, la Catégorie de soins et les Notes le cas échéant.

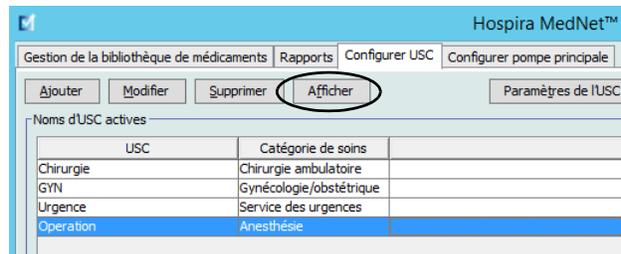


5. Cliquez sur **Enregistrer et modifier l'écran suivant** ou **Enregistrer et fermer**.

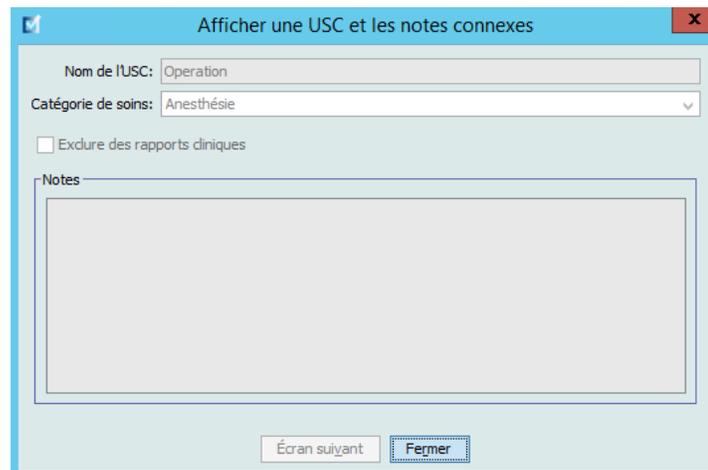
Visualiser une USC

Pour visualiser une USC :

1. Cliquez sur l'onglet **Configurer USC**.
2. Sélectionnez l'USC que vous voulez visualiser.



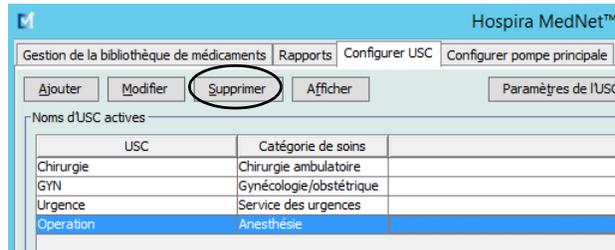
3. Cliquez sur **Afficher**.
4. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur **Écran suivant** ou **Fermer**.



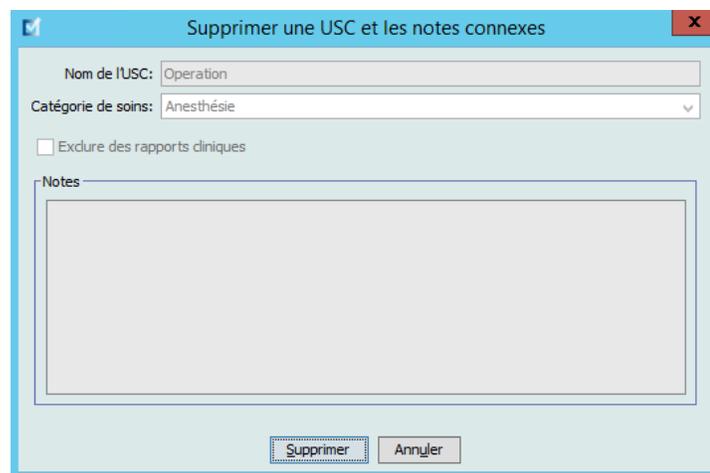
Supprimer une USC

Pour supprimer une USC :

1. Cliquez sur l'onglet **Configurer USC**.
2. Sélectionnez l'USC que vous voulez supprimer.



3. Cliquez sur **Supprimer**.
4. Une fenêtre contextuelle s'affiche pour confirmer la suppression.
5. Cliquez sur **Supprimer**.



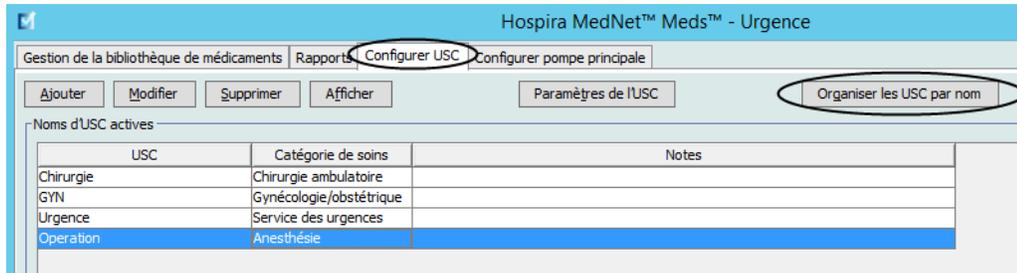
L'USC est supprimée de façon permanente de la Feuille de travail.

Remarque : Les entrées de médicaments attribuées à l'USC supprimée resteront dans la Liste complète de médicaments et toute autre USC à laquelle elles ont été attribuées.

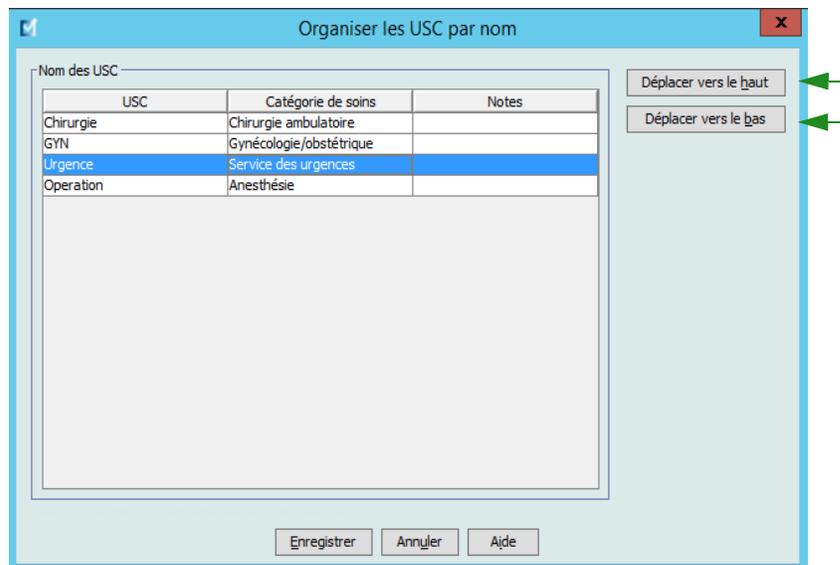
Modifier l'ordre d'affichage des noms des USC

Pour modifier l'ordre d'affichage des noms des USC dans la pompe :

1. Cliquez sur l'onglet **Configurer USC**.



2. Cliquez sur **Organiser les USC par nom**.
3. Sélectionnez les noms des USC que vous voulez déplacer.
4. Cliquez sur **Déplacer vers le haut** et **Déplacer vers le bas** pour modifier l'ordre de la liste comme vous le désirez.
5. Cliquez sur **Enregistrer** lorsque vous êtes satisfait de l'ordre d'affichage.



Conseil pratique : Vous pouvez sélectionner plusieurs USC en sélectionnant la première USC que vous voulez déplacer, puis en appuyant sur la touche majuscule tout en cliquant sur la dernière USC que vous voulez déplacer.

Configuration du Plum 360

Remarque : Seuls les utilisateurs ayant les droits de connexion appropriés peuvent modifier les paramètres de la pompe liés aux USC.

Chaque USC est associée à certains paramètres de la pompe. Pour les pompes à perfusion Plum qui peuvent prendre en charge 40 USC, les paramètres suivants sont pris en charge : Les limites des patients, constituées de : surface corporelle minimum et maximum ; taille et poids minimum et maximum du patient ; paramètres d'alarme pour la pression d'occlusion par défaut ; et autres paramètres de pompe à perfusion liés au début, à la mode pause et aux débits de dose.

Remarque : Les paramètres des USC s'appliquent à tous les médicaments dans l'USC.

Le paramètre **Surface corporelle** permet de définir une valeur minimale et une valeur maximale pour l'USC particulière.

Le paramètre **Taille minimum du patient** permet de définir la taille minimale d'un patient pour l'USC.

Le paramètre **Taille maximum du patient** permet de définir la taille maximale d'un patient pour l'USC.

Le paramètre **Poids minimal d'un patient** vous permet de régler le poids minimum autorisé du patient dans l'USC.

Le paramètre **Poids maximal d'un patient** permet de définir le poids maximum d'un patient dans l'USC.

Le paramètre **Pression d'occlusion par défaut** vous permet de sélectionner la pression à laquelle la pompe déclenche une alarme d'occlusion distale. Cette valeur de réglage est la valeur par défaut pour l'USC sélectionnée et peut être modifiée lors de la programmation de la pompe.

Le paramètre **Redémarrage automatique si pression d'occlusion distale** permet de définir le nombre de fois où la pompe redémarre automatiquement une perfusion à la suite de la résolution d'une occlusion distale dans un délai de 60 secondes. Si vous laissez le réglage des redémarrages automatiques à zéro (la valeur par défaut du paramètre) les alarmes d'occlusion ne seront pas réinitialisées automatiquement.

Le **Débit de dose maximum** est le débit d'administration maximum autorisé dans l'USC.

Le paramètre **Début différé** vous permet de sélectionner cette option pour l'USC et permet à la pompe de se mettre en mode début différé.

Le paramètre **Mode pause** vous permet de sélectionner cette option pour l'USC et permet à la pompe de se mettre en mode pause.

Remarque : Le poids minimal d'un patient, le poids maximal d'un patient et le débit de dose maximum ne peuvent pas être modifiés par le clinicien lors de la programmation de la pompe à perfusion.

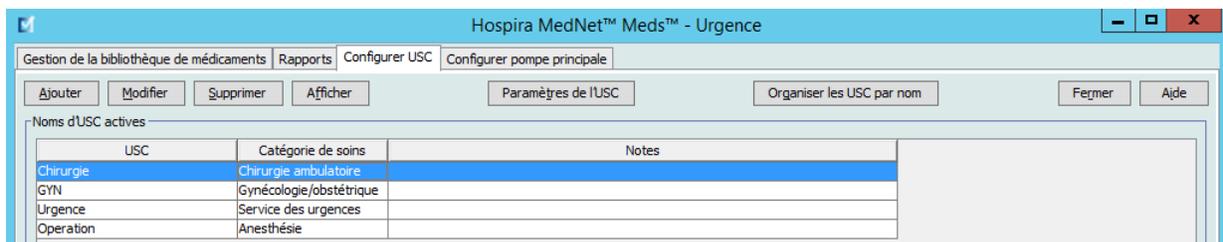
Les paramètres par défaut de la pompe liés aux USC sont les suivants :

Surface corporelle minimum	0,012 (m²)
Surface corporelle maximum	7,07(m²)
Taille minimum du patient	7,5 cm
Taille maximum du patient	305 cm
Poids minimal d'un patient	0,1 kg
Poids maximal d'un patient	500 kg
Pression d'occlusion par défaut	6 psi (310 mmHg)
Redémarrage automatique après une occlusion distale	0
Débit de dose maximum	999 ml/h
Début différé	Activé
Mode pause	Activé

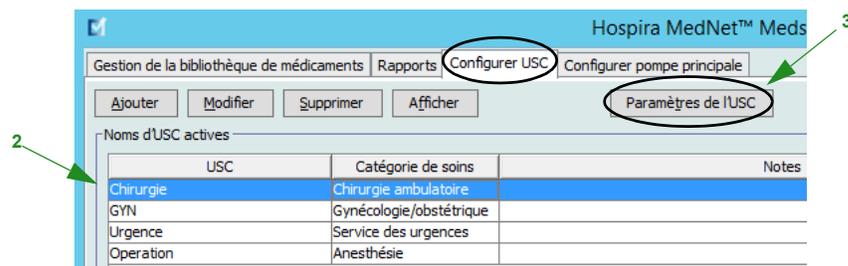
Remarque : Lorsque vous créez une nouvelle USC, elle contient les paramètres par défaut de la pompe à perfusion jusqu'à ce que vous les modifiez.

Pour configurer les paramètres d'USC :

1. Affichez la page Configurer USC en ouvrant une Feuille de travail pour modification et en cliquant sur l'onglet **Configurer USC** (pour des instructions sur l'ouverture d'une Feuille de travail, voir [Chapitre 5 : Répertoire des bibliothèques](#), à la page 27).



2. Sélectionnez une USC dans la page Configurer USC.



3. Cliquez sur le bouton **Paramètres de l'USC**.

4. Sélectionnez l'onglet **Limites des patients** et modifiez les informations suivantes :

- **Surface corporelle minimum** (0,012 à 7,07)
- **Surface corporelle maximum** (0,012 à 7,07)
- **Taille minimum du patient** (7,5 à 305 cm)
- **Taille maximum du patient** (7,5 à 305 cm)
- **Poids minimal d'un patient** (0,1 à 500 kg)
- **Poids maximal d'un patient** (0,1 à 500 kg)

The screenshot shows the 'Paramètres de l'USC' window with the 'Limites reliées aux patients' section active. It contains three sub-sections for configuration:

- Surface corporelle (m²)**: Minimum: 0,012 [0,012 - 7,07], Maximum: 7,07 [0,012 - 7,07]
- Taille du patient (cm)**: Minimum: 7,5 [7,5 - 305], Maximum: 305 [7,5 - 305]
- Poids du patient (kg)**: Minimum: 0,1 [0.1 - 500], Maximum: 500 [0.1 - 500]

Buttons at the bottom include 'Remettre aux valeurs par défaut', 'Enregistrer et continuer', 'Enregistrer et fermer', 'Annuler', and 'Aide'.

5. Sélectionnez l'onglet **Paramètres d'alarme** et modifiez les informations suivantes :

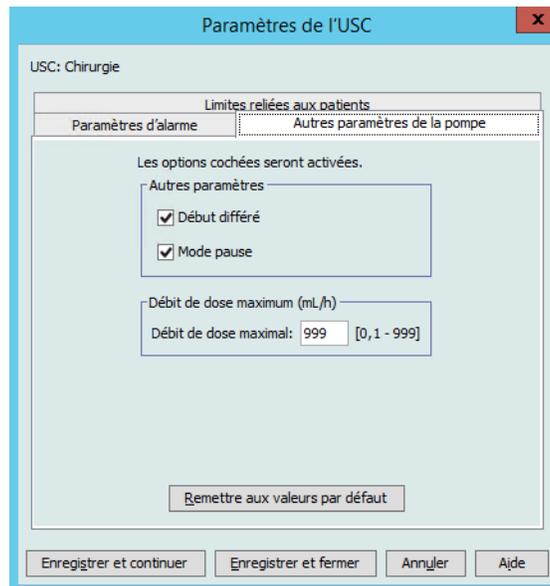
- **Pression d'occlusion distale** (de 1 à 15 psi ou de 52 à 776 mmHg)
- **Redémarrage automatique après occlusion distale** (0 à 10)

The screenshot shows the 'Paramètres de l'USC' window with the 'Paramètres d'alarme' section active. It contains two sub-sections for configuration:

- Pression d'occlusion distale (mmHg)**: Valeur par défaut: 310 [52 - 776]
- Redémarrage automatique après occlusion distale**: Indique combien de fois la pompe à perfusion reprendra automatiquement la perfusion si une occlusion distale est corrigée dans les 60 secondes suivant sa détection. Si le redémarrage automatique défini est zéro, les alarmes d'occlusion ne seront pas automatiquement réinitialisées. Redémarrage automatique occlusion distale: 0 [0 - 10]

Buttons at the bottom include 'Remettre aux valeurs par défaut', 'Enregistrer et continuer', 'Enregistrer et fermer', 'Annuler', and 'Aide'.

6. Sélectionnez l'onglet **Autres paramètres de la pompe**.



7. Sélectionnez pour autoriser les autres paramètres **Début différé** et **Mode pause** (recommandé).
8. Modifiez le **Débit de dose maximum**.
9. Cliquez sur **Enregistrer et continuer** ou **Enregistrer et fermer**.

Configuration d'une USC Plum A+

Remarque : Seuls les utilisateurs ayant les droits de connexion appropriés peuvent modifier les paramètres de la pompe liés aux USC.

Chaque USC est associée à certains paramètres de la pompe. Ces paramètres incluent : la pression d'occlusion par défaut, le poids minimum et maximum du patient et le débit de dose maximum.

Remarque : Les paramètres des USC s'appliquent à tous les médicaments dans l'USC.

Le paramètre **Pression d'occlusion par défaut** vous permet de sélectionner la pression à laquelle la pompe déclenche une alarme d'occlusion distale. Cette valeur de réglage est la valeur par défaut pour l'USC sélectionnée et peut être modifiée lors de la programmation de la pompe.

Le paramètre **Poids minimal d'un patient** vous permet de régler le poids minimum autorisé du patient dans l'USC.

Le paramètre **Poids maximal d'un patient** permet de définir le poids maximum d'un patient dans l'USC.

Le **Débit de dose maximum** est le débit d'administration maximum autorisé dans l'USC.

Remarque : Le poids minimal d'un patient, le poids maximal d'un patient et le débit de dose maximum ne peuvent pas être modifiés par le clinicien lors de la programmation de la pompe à perfusion.

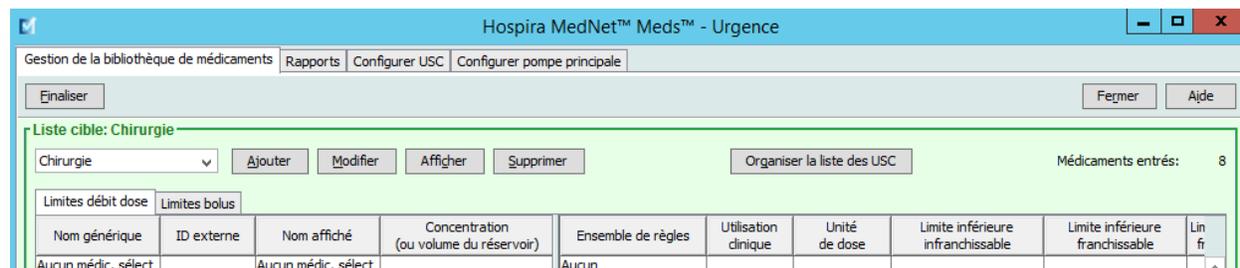
Les paramètres par défaut de la pompe liés aux USC sont les suivants :

Pression d'occlusion par défaut	6 psi (310 mmHg)
Poids minimal d'un patient	0,1 kg
Poids maximal d'un patient	500 kg
Débit de dose maximum	999 ml/h

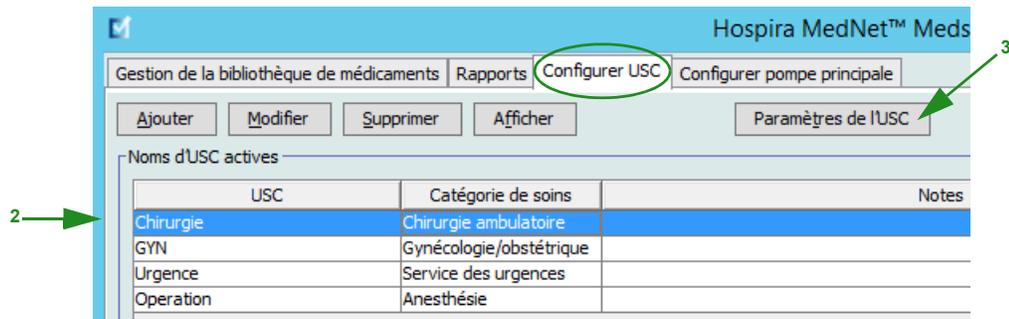
Remarque : Lorsque vous créez une nouvelle USC, elle contient les paramètres par défaut de la pompe à perfusion jusqu'à ce que vous les modifiez.

Pour configurer les paramètres d'USC Plum A+ :

1. Affichez la page Configurer USC en ouvrant une Feuille de travail pour modification et en cliquant sur l'onglet **Configurer USC** (pour des instructions sur l'ouverture d'une Feuille de travail, voir [Chapitre 5 : Répertoire des bibliothèques](#), à la page 27).



2. Sélectionnez une USC dans la page Configurer USC.

3. Cliquez sur le bouton **Paramètres de l'USC**. L'écran des paramètres d'USC s'affiche.

4. Modifiez les informations suivantes :

- **Pression d'occlusion par défaut** (de 1 à 15 psi ou de 52 à 776 mmHg).
La pression d'occlusion distale par défaut est la valeur seuil pour l'alarme d'occlusion distale.

Remarque : Si votre établissement utilise des pompes à perfusion hyperbare Plum A+ HB (version 13.5), consultez le manuel d'utilisation de la pompe pour la plage élargie des pressions d'occlusion par défaut de ce modèle. Le clinicien peut régler la valeur de la pression d'occlusion par défaut lors de la programmation de la pompe pour une utilisation hyperbare.

- **Poids minimal d'un patient** (0,1 à 500 kg)
- **Poids maximal d'un patient** (0,1 à 500 kg)
- **Débit de dose maximum** (0,1 à 999 ml/h)

5. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les paramètres dans l'USC sélectionnée.

Remarques :

Chapitre 9 : Plum A+ et les entrées de médicaments Plum 360

Généralités

Dans ce chapitre, vous apprendrez comment définir les règles de décision clinique pour les médicaments de la bibliothèque de médicaments Plum A+. Logiciel Hospira MedNet Meds vous permet de personnaliser les limites de dose pour les médicaments utilisés dans les bibliothèques de médicaments. Vous pouvez personnaliser les règles de décision clinique jusqu'au nombre maximum d'Unités de Soins Cliniques (USC) dans l'hôpital, et 150 (Plum A+) ou 400 entrées de médicaments (Plum 360) dans chaque USC, en fonction de votre licence.

Les entrées de médicaments peuvent être créées avec un des trois types d'ensembles de règles, décrits ci-dessous.

- Ensemble de Règles complet : Entrées de médicaments comportant un nom de médicament, une concentration entière ou partielle, une unité de dose spécifique et les limites de débit de dose correspondantes.
- Ensemble de Règles limité : Entrées de médicaments comportant un nom de médicament, un volume de diluant et des limites de débit facultatifs.
- Ensemble de règles Étiquette Seulement : Entrées de médicaments comportant un nom de médicament, une concentration entière ou partielle et une unité de dose spécifique.

L'affichage du médicament dans la Liste de médicaments et la séquence de programmation pour le clinicien sur la pompe à perfusion variera en fonction du type d'ensemble de règles défini dans la bibliothèque de médicaments.

Remarque : Le champ Utilisation clinique (Plum avec 360 seulement) est un champ facultatif et peut être laissé vide. La valeur par défaut du champ Utilisation clinique peut être mise à jour dans la Volume du reservoir.

Référence pour Plum avec 40 USB s'applique à Flum 360.

Partie 1 : Plum 360

Définition des ensembles de règles

Ensemble de règles complet :

Un ensemble de Règles complet permet de saisir une concentration complète (p. ex. 250 mg/ 500 ml) ou une concentration partielle (p. ex. 250 mg/_ ml, _mg/500 ml ou, _mg/_ ml). La création d'une entrée d'un médicament pour les concentrations standard de tout médicament réduit le nombre d'étapes de programmation sur la pompe à perfusion par le clinicien. Au moins une valeur **doit** être saisie pour la dose limite dans chaque ensemble de Règles complet.

Liste source: Ajouter un ensemble de règles

Médicament et concentration

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) {Forme pharmaceutique):
 Dopamine (8681) (40 mg / 1 mL) {intraveineuse perf} Sélectionner

Nom affiché: Dopamine Classe thérapeutique: Sympathomimetiques ID classe: 12:12

Résumé: Dopamine 40 mg/mL 5mL 200 mg/5 mL pour une utilisation clinique " _ " dosé à mL/h

Ensemble de règles: Complet

Concentration

Quantité du médicament: 200 Unité de médicament: mg Volume du diluant: mL 5

Perfusion alternée autorisée
 Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée

Utilisation clinique (facultative)

Si l'utilisation clinique est vide, elle sera actualisée avec la valeur par défaut de la configuration de la pompe à perfusion principale.

Doses limites

Unité de dose: mL/h LII: 1 LIF: LSF: LSI:

Veuillez spécifier au moins une limite.

Enregistrer et ajouter une autre unité de dose Enregistrer et ajouter un autre ensemble de règles Enregistrer et fermer Annuler Aide

Laisser les quantités de médicament ou de diluant vides permet au clinicien de saisir une concentration non standard au moment de la programmation. Dans le cas des ensembles de Règles complets définis avec une concentration partielle, le clinicien devra saisir les valeurs de concentration lorsque les unités de dose ne sont pas en ml/h. Lorsque les unités de dose sont en ml/h, il n'est pas nécessaire de saisir des valeurs de concentration.

Ensemble de règles limité

Un ensemble de Règles limité n'exige pas qu'une concentration soit définie. Au moins une valeur de limite de dose doit être saisie pour chaque ensemble de Règles limité. Le champ Volume du réservoir est facultatif. Lors de la programmation de la pompe à perfusion pour un médicament associé à un ensemble de Règles limité, le clinicien n'a qu'à saisir le débit, le volume à perfuser (Vadm) et la durée.

The screenshot shows a software window titled "Liste source: Ajouter un ensemble de règles". It contains a form for defining a limited rule set for a medication. The form is divided into several sections:

- Médicament et concentration:** This section includes a search bar for "Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) {Forme pharmaceutique}:". The search results show "Dopamine (8681) {intraveineuse perf}" with a "Sélectionner" button. Below this, there are fields for "Nom affiché:" (Dopamine), "Classe thérapeutique:" (Sympathomimetiques), and "ID classe:" (12:12). A summary line reads: "Résumé: Dopamine 40 mg/mL. 5mL __ mL pour une utilisation clinique " __ " dosé à __". There is a dropdown menu for "Ensemble de règles:" set to "Limité" and a "Volume du réservoir: mL" field.
- Utilisation clinique (facultative):** This section has a text input field and a note: "Si l'utilisation clinique est vide, elle sera actualisée avec la valeur par défaut de la configuration de la pompe à perfusion principale."
- Doses limites:** This section includes a "Unité de dose:" dropdown menu (set to "Sélectionner") and four input fields for "LII:", "LIF:", "LSF:", and "LSI:". A red error message below reads: "Veuillez préciser l'unité de dose."
- Buttons:** At the bottom, there are five buttons: "Enregistrer et ajouter une autre unité de dose", "Enregistrer et ajouter un autre ensemble de règles", "Enregistrer et fermer", "Annuler", and "Aide".

Ensemble de règles ne s'appliquant qu'aux étiquettes

Un ensemble de Règles Étiquette Seulement permet au clinicien de voir le nom du médicament affiché sur la pompe à perfusion. Il n'y a pas de doses limites dans un ensemble de Règles Étiquette Seulement. Le clinicien sélectionne les unités de dose pendant la programmation. Si les unités de dose ne sont pas en ml/h, le clinicien saisit également les valeurs de concentration.

The screenshot shows the same software window as above, but for a label-only rule set. The form is filled with different data:

- Médicament et concentration:** The search bar shows "Vasopressine 20 U/mL 1mL Fiole (9788) (20 Unites / 1 mL) {intraveineuse perf}" with a "Sélectionner" button. The search results show "Vasopressine 20 U/mL 1" with "Hormones Hypophysaires" as the class and "68:28:00" as the ID class. The summary line reads: "Résumé: Vasopressine 20 U/mL 1". The "Ensemble de règles:" dropdown is set to "Aucun".
- Utilisation clinique (facultative):** This section is empty.
- Doses limites:** This section is empty.
- Buttons:** The same five buttons are present at the bottom.

Chaque type d'ensemble de règles créera un affichage différent pour le médicament dans la Liste de médicaments sur la pompe à perfusion.

Vous pouvez ajouter des médicaments en créant des entrées dans la Liste complète de médicaments ou directement dans une USC. Les entrées de médicaments ajoutées à une USC sont ajoutées automatiquement à la Liste complète de médicaments.

À l'intérieur d'une USC, aucune entrée d'un médicament ne peut avoir exactement les mêmes ID externe et Concentration qu'une autre. De plus, aucune entrée d'un médicament ne peut avoir les mêmes Nom affiché et Concentration qu'une autre.

Dans une USC, une entrée d'un médicament ayant un Nom affiché et une Concentration peut avoir jusqu'à quatre Utilisations cliniques. Chaque Utilisation clinique peut avoir jusqu'à quatre unités de dose ou un total de 16 unités de dose possibles pour un médicament dans une USC.

Dans la Liste complète de médicaments, deux entrées de médicaments peuvent avoir les mêmes nom d'affichage, Quantité du médicaments, unité de médicament, quantité du diluant et unités de dose aussi longtemps que l'une ou plusieurs des limites suivantes sont différentes :

- Limite Franchissable Inférieure (LIF)
- Limite Infranchissable Inférieure (LII)
- Limite Franchissable Supérieure (LSF)
- Limite Infranchissable Supérieure (LSI)

Configuration des limites du débit de dose

Hospira MedNet Meds permet de définir des limites de débit de dose pour les perfusions principales et secondaires. Il est important que vous compreniez comment les limites de débit de dose fonctionnent. Veuillez donc lire cette section attentivement.

Vous pouvez définir des limites supérieure et inférieure, franchissable et infranchissable, dans le cadre de l'ensemble de règles pour chaque entrée d'un médicament que vous créez dans la bibliothèque. À mesure que vous configurez les limites, le logiciel applique la règle suivante :

Limite Infranchissable Inférieure (LII) < Limite Franchissable Inférieure (LIF) <= Limite Franchissable Supérieure (LSF) < Limite Infranchissable Supérieure (LSI)

Limites franchissables

Les *Limites franchissables* sont des limites de débit de dose qui peuvent être forcées lors de la programmation de la pompe à perfusion. Lorsque une valeur entrée sur la pompe à perfusion est inférieure à la limite franchissable inférieure, ou supérieure à la limite franchissable supérieure, la pompe à perfusion affiche un message de confirmation indiquant que la limite franchissable a été forcée. La pompe à perfusion enregistre les alertes de dépassement des limites franchissables et la réponse de l'utilisateur à l'alarme dans ses journaux d'historique.

Par exemple, si la limite supérieure franchissable est réglée à 15 ml/h et le clinicien entre 16 ml/h, la pompe à perfusion affichera une alerte indiquant que les limites franchissables ont été forcées. Cette alerte avise le clinicien que l'entrée est hors de la plage des limites franchissables réglée pour cette entrée d'un médicament. Le clinicien peut choisir de continuer à programmer la perfusion en forçant cette limite, ou de ne pas forcer la limite et de modifier la valeur entrée. Les événements notifiant que la pompe a été forcée et que des modifications ont été apportées, sont enregistrés séparément dans le journal d'historique de la pompe à perfusion.

Limites infranchissables

Les *Limites infranchissables* sont des limites de débit de dose qui ne peuvent pas être forcées ; la pompe à perfusion ne peut pas être programmée avec un débit qui est inférieur à la limite inférieure infranchissable ou supérieur à la limite supérieure infranchissable.

Remarque : Le poids réel du patient n'est pas saisi avant que le clinicien ne programme la pompe à perfusion. Logiciel Hospira MedNet Meds ne peut donc pas vérifier la validité d'une limite inférieure lors de la saisie d'un médicament basée sur le poids. La pompe à perfusion réalise la dernière vérification lorsque le clinicien programme la pompe à perfusion.

Limites de bolus (Plum 360 avec bolus)

Les *limites de bolus* peuvent être définies de trois façons :

- **La dose de la pompe de bolus** vous permet de définir l'unité de la dose de la pompe de bolus, de fixer des limites supérieures et inférieures, de sélectionner l'unité de bolus maximum, et la dose maximum de médicament qui peut être administrée dans un bolus.
- **Les limites de temps de bolus** vous permettent de définir une durée au cours de laquelle un bolus peut être administré. Une durée d'administration minimum de bolus est définie comme une limite inférieure, alors qu'une durée d'administration maximum est définie comme une limite supérieure.
- **Les limites du débit de dose du bolus** vous permettent de définir le débit auquel un bolus peut être administré.

Remarque : Si les règles d'utilisation du bolus sont basées sur des unités de poids ou de surface corporelle :

Les limites du débit de dose du bolus peuvent être définies d'après le poids uniquement si les unités de la dose de bolus sont aussi basées sur le poids.

Les limites du débit de dose du bolus peuvent être définies d'après la surface corporelle uniquement si les unités de la dose de bolus sont aussi basées sur la surface corporelle.

Règles et conventions relatives à une entrée d'un médicament

Logiciel Hospira MedNet Meds utilise les conventions suivantes pour les entrées de médicaments Plum :

- Les ensembles de Règles complets ou limités exigent au moins une limite franchissable ou infranchissable.
- Vous pouvez ajouter des médicaments en créant des entrées dans la Liste complète de médicaments ou directement dans une USC. Les entrées de médicaments saisies dans la Liste cible d'une USC sont ajoutées automatiquement à la Liste complète de médicaments.
- Les messages de « Validité » s'affichent en rouge au bas de la fenêtre Ensemble de règles. Lorsque vous saisissez une valeur qui n'est pas autorisée, le message précise la plage déterminée pour le champ ou le motif pour lequel la valeur n'est pas permise.
- Vous ne pouvez pas utiliser les caractères suivants dans le nom du médicament : virgule(,), inférieur à (<), supérieur à (>), guillemets simples ('), entre guillemets ("), et esperluette (&).
- Une fois que vous sélectionnez l'unité d'un médicament, le champ Unité de dose affichera seulement le type d'unité sélectionné.
- Le logiciel interdit les entrées numériques non valides et les signale par un « bip » sonore.
- Vous pouvez utiliser les barres de défilement verticales et horizontales pour naviguer vers une entrée.
- Si vous ne sélectionnez ni ne remplissez un champ obligatoire, un message d'erreur s'affiche.
- Lorsque vous mettez en surbrillance une entrée dans la page Gestion de la bibliothèque de médicaments, les boutons ou les fonctionnalités qui ne sont pas autorisés apparaissent comme « grisés » ou désactivés.
- Lorsque vous ajoutez un nouveau médicament dans le champ Nom générique de la fenêtre d'ensemble de règles, vous pouvez chercher un médicament en tapant les premiers caractères de son nom générique. La liste déroulante présentera tout médicament correspondant.

L'ensemble de règles de médicament du Plum 360

La fenêtre Ensemble de règles présentée ici est utilisée pour configurer une entrée d'un médicament dans la bibliothèque de médicaments Plum 360.

Liste source: Ajouter un ensemble de règles

Médicament et concentration

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):
 Dopamine (8681) (40 mg / 1 mL) (intraveineuse perf) Sélectionner

Nom affiché: Dopamine Classe thérapeutique: Sympathomimetiques ID classe: 12:12

Résumé: Dopamine 40 mg/mL. 5mL 200 mg/5 mL pour une utilisation clinique " _ " dosé à mL/h

Ensemble de règles: Complet

Concentration

Quantité du médicament:	Unité de médicament:	Volume du diluant: mL	<input checked="" type="checkbox"/> Perfusion alternée autorisée
200	mg	5	<input checked="" type="checkbox"/> Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée

Utilisation clinique (facultative)

Si l'utilisation clinique est vide, elle sera actualisée avec la valeur par défaut de la configuration de la pompe à perfusion principale.

Doses limites

Unité de dose:	LII:	LIF:	LSF:	LSI:
mL/h	1			

Veillez spécifier au moins une limite.

Enregistrer et ajouter une autre unité de dose Enregistrer et ajouter un autre ensemble de règles Enregistrer et fermer Annuler Aide

Plum 360 avec bolus activé

Médicament et concentration

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):
 Amiodarone 50 mg/mL 9mL Firole (10205) (50 mg / 1 mL) (intraveineuse perf) Sélectionner

Nom affiché: Amiodarone 50 mg/mL 9 Classe thérapeutique: Cardiotropes ID classe: 24:04:00

Résumé: Amiodarone 50 mg/mL. 9 450 mg/250 mL pour une utilisation clinique " _ " dosé à mg/min

Ensemble de règles: Complet

Concentration

Quantité du médicament:	Unité de médicament:	Volume du diluant: mL	<input checked="" type="checkbox"/> Perfusion alternée autorisée
450	mg	250	<input checked="" type="checkbox"/> Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée

Utilisation clinique (facultative)

Si l'utilisation clinique est vide, elle sera actualisée avec la valeur par défaut de la configuration de la pompe à perfusion principale.

Activer le bolus

Volume du bolus

Unité du volume du bolus:	LII:	LIF:	LSF:	LSI:
mg				

Unité de bolus maximum: Dose de bolus maximum:

Unité de bolus maximum:	Dose de bolus maximum:	LII:	LIF:	LSF:	LSI:

Limites de durée du bolus (hh:mm):

Unité de durée du bolus:	LII:	LIF:	LSF:	LSI:

Limites de débit de dose du bolus:

Unité de débit de dose du bolus:	LII:	LIF:	LSF:	LSI:
mg/min				10

Doses limites

Unité de dose:	LII:	LIF:	LSF:	LSI:
mg/min				

Enregistrer et fermer Annuler Aide

Champs de l'ensemble de règles

Le tableau suivant énumère les champs, une brève description et la plage de valeurs autorisée pour la pompe à perfusion.

Chaque entrée d'un médicament doit avoir un nom générique et un nom affiché ; vous ne pouvez pas saisir un médicament sans nom dans ces champs. Le nombre maximum de caractères dans le Nom affiché est déterminé par la manière dont il est affiché sur l'écran de la pompe à perfusion. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans un nom affiché peut varier entre 17 et 29.

Afin d'éviter toute confusion lors de l'entrée d'un médicament, utilisez seulement le nom du médicament dans le champ **Nom affiché** et assurez-vous que l'ID externe est identique à l'ID externe utilisé dans la Liste de médicaments de votre établissement. Ne pas inclure le diluant dans le nom du médicament.

Paramètre	Description	Plage autorisée
Nom générique	Ceci est le nom du médicament dans votre Liste de médicaments. Il est sélectionné dans la liste déroulante et affiche l'ID externe (l'identifiant médicament de l'hôpital). Dose/volume et Forme pharmaceutique s'affichent seulement s'ils font partie de votre Liste de médicaments.	Non modifiable dans l'ensemble de règles
Nom affiché	Ceci est le nom qu'affichera la pompe.	<ul style="list-style-type: none"> Varie en fonction de la largeur du caractère Ne peut pas être vide <p>Mise en garde : Vous ne pouvez pas utiliser les caractères suivants dans le nom affiché : virgule(,), inférieur à (<), supérieur à (>), guillemets simples ('), entre guillemets ("), et esperluette (&).</p> <p>Remarque : La police d'affichage se modifie sur la pompe à perfusion Plum A+ pour les noms affichés qui sont longs.</p>
Classe thérapeutique	La classe thérapeutique attribuée aux entrées de médicaments.	Non modifiable dans l'ensemble de règles
ID classe	Le numéro ID pour la classe thérapeutique attribuée à une entrée d'un médicament.	Non modifiable dans l'ensemble de règles
Quantité du médicaments	<p>Vous permet de saisir la quantité d'un médicament dans les unités sélectionnées.</p> <p>La combinaison de la Quantité du médicaments, de l'unité de médicament et de la Quantité du diluant crée la concentration du médicament.</p>	<p>Pour les quantités de médicaments en µg, mg, grammes, mEq, million d'unités ou mmol :</p> <ul style="list-style-type: none"> 0,1–9999 et « Vide » <p>Pour les quantités de médicaments en unités :</p> <p>0,1–99999999 et « Vide »</p>

Paramètre	Description	Plage autorisée
Unité du médicament	Vous permet de sélectionner l'unité de mesure pour la quantité du médicament indiquée.	µg, mg, grammes, mEq, million d'unités, mmol et unités
Quantité du diluant	Vous autorise à régler la Quantité du diluant associée à une entrée d'un médicament. La quantité du diluant varie en fonction de la taille du récipient, du volume excédentaire de remplissage et du volume de la solution ajoutée.	<ul style="list-style-type: none"> • 0,1–9999 et « Vide »
Perfusion alternée autorisée	Permet d'administrer une perfusion alternée.	Coché pour activer ou décoché (n'autorise pas la fonctionnalité)
Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée	Permet de définir si le médicament peut être interrompu par une perfusion alternée.	Coché pour activer ou décoché (n'autorise pas la fonctionnalité)
Unité de dose	Vous permet de régler l'unité de dose standard pour le médicament. Ceci sera la valeur par défaut affichée par la pompe.	Pour l'intégralité des unités des doses, veuillez consulter le manuel d'utilisation du système de votre perfusion
LII, LIF, LSF, LSI	Limite inférieure infranchissable, limite inférieure franchissable, limite supérieure franchissable, limite supérieure infranchissable. Vous permet de régler les limites de débit de dose supérieure ou inférieure pour le médicament sélectionné.	Les unités pour les limites franchissables et infranchissables sont les mêmes que les unités de dose sélectionnées dans l'ensemble de règles du médicament
Activer le bolus (Plum 360 avec bolus)	Les unités de la dose de la pompe de bolus, et les unités du débit de dose du bolus dépendent de la sélection de l'unité du médicament.	L'unité du médicament sélectionnée déterminera les unités de bolus admissibles qui peuvent être sélectionnées dans la liste du menu déroulant des champs disponibles.
Remarque : Consultez le manuel d'utilisation du système de votre pompe à perfusion pour obtenir des détails complets et pour connaître la plage admissible.		

Procédures étape par étape

La section suivante fournit la marche à suivre étape par étape pour créer et gérer des entrées de médicaments. Dans cette section, vous apprendrez à faire ce qui suit :

- Ajouter une entrée d'un médicament associée à un ensemble de Règles complet dans une USC
- Ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles limité dans une USC
- Ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles Étiquette Seulement dans une USC
- Modifier une entrée d'un médicament dans une USC
- Visualiser une entrée d'un médicament dans une USC
- Supprimer une entrée d'un médicament d'une USC
- Ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles complet dans la Liste complète de médicaments
- Ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles limité dans la Liste complète de médicaments
- Ajouter une entrée d'un médicament Étiquette Seulement dans la Liste complète de médicaments
- Modifier une entrée d'un médicament dans la Liste complète de médicaments
- Afficher une entrée d'un médicament dans la Liste complète de médicaments
- Supprimer une entrée d'un médicament de la Liste complète de médicaments
- Copier une entrée d'un médicament de la Liste complète de médicaments à une USC cible

Travailler avec des entrées de médicaments d'USC

Remarque : Lors de l'ajout d'entrées de médicaments à la Liste cible, l'USC sélectionnée et la Liste complète de médicaments sont mises à jour. Lors d'ajouts à la Liste source, seule la Liste complète de médicaments est mise à jour.

Le nombre maximum de médicaments pouvant être entrés dans une USC est de 150-400 selon votre licence.

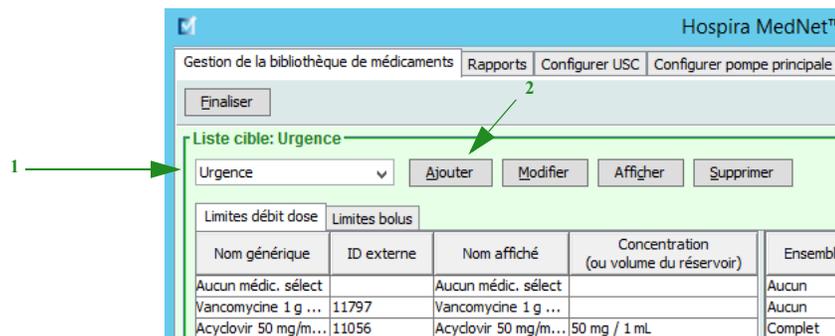
Dans la Liste cible, les entrées de médicaments sont regroupées par Nom affiché plus Concentration. S'il n'y a pas de regroupement de médicaments sous le même Nom affiché plus concentration, l'entrée du médicament ira au bas de la liste des médicaments.

Au sein du regroupement il y a un tri

- Utilisation clinique avec la valeur par défaut définie en tête de la série
- Chaque groupe est présenté en ordre alphabétique
- Unités de dose

Pour ajouter une entrée d'un médicament avec un Ensemble complet de règles dans une USC :

- Sélectionnez l'USC souhaitée dans la liste déroulante de la Liste cible.



- À partir de la Liste cible, cliquez sur **Ajouter**.

3. Sélectionnez le nom générique d'un médicament.

Remarque : La sélection d'un nom générique de la liste remplit automatiquement les champs **Nom affiché**, **ID externe**, **Classe thérapeutique** et **ID classe**.

Préciser une entrée de médicament

Tous les médicaments

Afficher: des noms génériques commençant par

Nom générique	Nom commercial	ID externe	Dosage	Volume	Forme pharma...
Diphenhydramine 50mg/mL 1mL Firole	Benadryl	10953	50 mg	1 mL	4
Dobutamine 12.5 mg/mL 20mL Firole	Dobutrex	2546	12,5 mg	1 mL	2
Docetaxel 10 mg/mL	Taxotere	9792	10 mg	1 mL	4
Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp		8681	40 mg	1 mL	2
Doxapram 20 mg/mL 20mL Firole	Dopram	3421	20 mg	1 mL	2
Doxorubicine 2 mg/mL	Adriamycin	10259	2 mg	1 mL	2
Doxorubicine liposomiale 2 mg/ml	Caelyx	3467	2 mg	1 ml	4
Doxorubicine Liposomiale 2 mg/mL 10mL Firole	Caelyx	8890	2 mg	1 mL	4
Doxycycline (IV derive) 100 mg Firole [DGPS]	Vibramycin	4502			4
Doxycycline 100 mg Firole [DGPS](Pompe LE...)	Vibramycin	11350			2

Médicament sélectionné

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):

Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp (8681) (40 mg / 1 mL) {intraveineuse perf}

Nom affiché: Classe thérapeutique: ID classe:

Ensemble de règles:

Remarque : Si le nom générique souhaité n'est pas dans la liste **Nom générique**, vous pouvez ajouter un médicament à la Liste de médicaments. Autrement, vous pouvez ajouter le nom générique en important une nouvelle **Liste de médicaments** par le biais de la fonctionnalité **Importer des médicaments** du logiciel Hospira MedNet.

Remarque : Le **Nom affiché** peut être modifié comme vous le souhaitez, p. ex. pour accommoder une combinaison de lettres minuscules et majuscules ou un autre nom unique. Le nombre maximum de caractères dans un Nom affiché est déterminé par la manière dont il est affiché sur l'écran de la pompe à perfusion. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans le nom d'un médicament peut varier entre 17 et 29.

4. Sélectionnez **Complet** (si non sélectionné) dans la liste déroulante **Ensemble de règles**.

- Saisissez une Quantité du médicaments. Sélectionnez une Unité du médicament dans la liste déroulante et saisissez une Quantité du diluant si vous le souhaitez.

Préciser une entrée de médicament x

Tous les médicaments

Afficher des noms génériques commençant par

Nom générique	Nom commercial	ID externe	Dosage	Volume	Forme pharma...
Diphenhydramine 50mg/mL 1mL Firole	Benadryl	10953	50 mg	1 mL	4
Dobutamine 12.5 mg/mL 20mL Firole	Dobutrex	2546	12,5 mg	1 mL	2
Docetaxel 10 mg/mL	Taxotere	9792	10 mg	1 mL	4
Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp		8681	40 mg	1 mL	2
Doxapram 20 mg/mL 20mL Firole	Dopram	3421	20 mg	1 mL	2
Doxorubicine 2 mg/mL	Adriamycin	10259	2 mg	1 mL	2
Doxorubicine liposomiale 2 mg/ml	Caelyx	3467	2 mg	1 ml	4
Doxorubicine Liposomiale 2 mg/mL 10mL Firole	Caelyx	8890	2 mg	1 mL	4
Doxycycline (IV derive) 100 mg Firole [DGPS]	Vibramycin	4502			4
Doxycycline 100 mg Firole [DGPS](Pompe LE...	Vibramycin	11350			2

Médicament sélectionné

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):

Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp (8681) (40 mg / 1 mL) (intraveineuse perf)

Nom affiché: Classe thérapeutique: ID classe:

Ensemble de règles:

Concentration

Quantité du médicament: Unité de médicament: Volume du diluant: mL

Perfusion alternée autorisée

Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée

Utilisation clinique (facultative)

Si l'utilisation clinique est vide, elle sera actualisée avec la valeur par défaut de la configuration de la pompe à perfusion principale.

- Cochez la case à côté Perfusion alternée autorisée si vous le souhaitez.
- Cochez la case à côté d'Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée si vous le souhaitez.
- Saisissez une Utilisation clinique si vous le souhaitez.
- Cliquez sur **Suivant**.

10. Sélectionnez l'unité de dose dans la liste déroulante et saisissez les valeurs pour les limites franchissables et infranchissables. (Vous devez préciser au moins une limite.)
11. Une fois que vous saisissez une valeur pour Unité de dose et limite(s) de dose, vous serez en mesure d'ajouter trois autres unités de dose, pour un total de quatre unités de dose pour l'entrée d'un médicament sélectionnée avec les même Nom affiché et concentration.

Vous pouvez ajouter chaque sélection en cliquant sur le symbole vert plus « + ».

Remarque : Un onglet avec du texte rouge indique une unité de dose ou des limites de dose incomplètes ou non valides.

12. Cliquez sur **Enregistrer et ajouter un autre ensemble de règles** ou **Enregistrer et fermer** pour ajouter l'entrée d'un médicament à l'USC.

ou

Si vous avez une perfusion activée du bolus, vous pouvez placer une coche à côté de **Activer le bolus** si vous voulez régler les limites de dose du bolus pour ce médicament (en option).

Pour le Plum 360 avec bolus uniquement :

Médicament et concentration

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):
 Amiodarone 50 mg/mL 9mL Firole (10205) (50 mg / 1 mL) (intraveineuse perf) Sélectionner

Nom affiché: Amiodarone 50 mg/mL 9 Classe thérapeutique: Cardiotropes ID classe: 24:04:00

Résumé: Amiodarone 50 mg/mL 9 450 mg/250 mL pour une utilisation clinique "___" dosé à mg/min

Ensemble de règles: Complet ▾

Concentration

Quantité du médicament:	Unité de médicament:	Volume du diluant: mL
450	mg ▾	250

Perfusion alternée autorisée
 Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée

Utilisation clinique (facultative)

Si l'utilisation clinique est vide, elle sera actualisée avec la valeur par défaut de la configuration de la pompe à perfusion principale.

Activer le bolus

Volume du bolus

Unité du volume du bolus:	LII:	LIF:	LSF:	LSI:
mg ▾				
Unité de bolus maximum:	Dose de bolus maximum:			

Limites de durée du bolus (hh:mm): LII: LIF: LSF: LSI:

Limites de débit de dose du bolus: mg/min LII: LIF: LSF: LSI: 10

Doses limites

Unité de dose:	LII:	LIF:	LSF:	LSI:
mg/min ▾				

Pour régler un bolus :

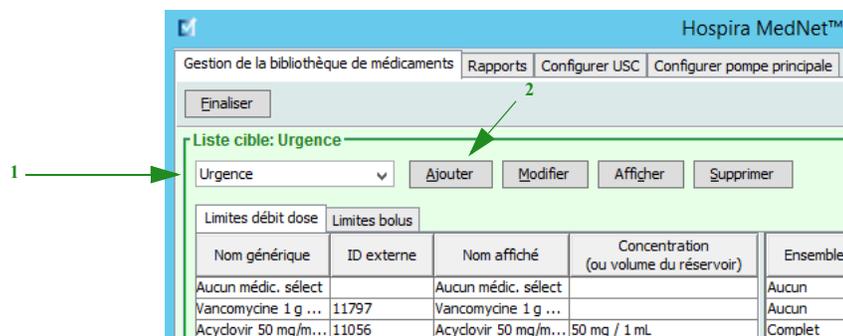
- Sélectionnez l'**unité de la dose de la pompe de bolus** dans la liste du menu déroulant. (Les unités admissibles sont déterminées par la sélection de l'unité du médicament.) Saisissez les valeurs désirées pour la limite inférieure infranchissable, la limite inférieure franchissable, la limite supérieure infranchissable et la limite supérieure franchissable.

Saisissez une **dose du bolus maximum** et une **unité** si vous le souhaitez. Ces champs sont activés lorsque l'unité des limites de dose du bolus est basée sur le poids ou sur la surface corporelle.

- Saisissez les valeurs voulues pour les **limites de la durée du bolus** : limite inférieure infranchissable, limite inférieure franchissable, limite supérieure infranchissable, limite supérieure franchissable.
- Sélectionnez les limites du débit de dose du bolus dans la liste du menu déroulant et saisissez les valeurs voulues pour la limite inférieure infranchissable, la limite inférieure franchissable, la limite supérieure infranchissable et la limite supérieure franchissable.
- Cliquez sur **Enregistrer et fermer**.

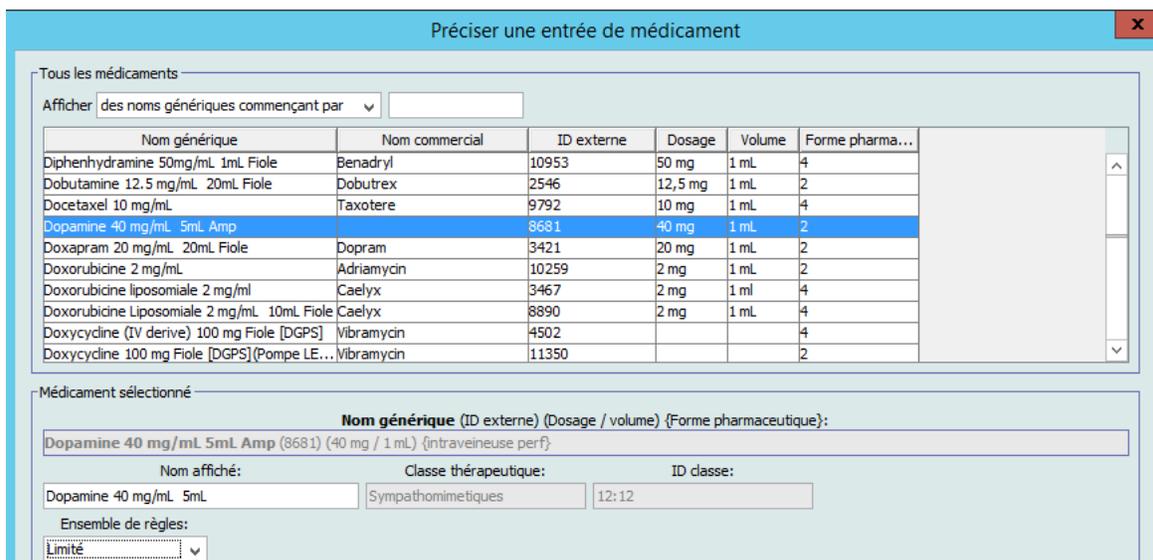
Pour ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles limité dans une USC :

1. Sélectionnez l'USC souhaitée dans la liste déroulante de la Liste cible.
2. À partir de la Liste cible, cliquez sur **Ajouter**.



3. Sélectionnez le nom générique d'un médicament.

Remarque : La sélection d'un nom générique de la liste remplit automatiquement les champs **Nom affiché**, **ID externe**, **Classe thérapeutique** et **ID classe**.



Remarque : Si le nom générique souhaité n'est pas dans la liste **Nom générique**, vous pouvez ajouter un médicament à la Liste de médicaments. Autrement, vous pouvez ajouter le nom générique en important une nouvelle **Liste de médicaments** par le biais de la fonctionnalité **Importer des médicaments** du logiciel Hospira MedNet.

4. Le **Nom affiché** peut être modifié comme vous le souhaitez, p. ex. pour accommoder une combinaison de lettres minuscules et majuscules ou un autre nom unique. Le nombre maximum de caractères dans un Nom affiché est déterminé par la manière dont il est affiché sur l'écran de la pompe à perfusion. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans le nom d'un médicament peut varier entre 17 et 29.

5. Sélectionnez **Limité** (si non sélectionné) dans la liste déroulante **Ensembles de règles**.
6. Saisissez le Volume du réservoir si vous le souhaitez.
7. Cochez la case à côté Perfusion alternée autorisée si vous le souhaitez.
8. Cochez la case à côté d'Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée si vous le souhaitez.
9. Saisissez une Utilisation clinique si vous le souhaitez.

Préciser une entrée de médicament

Tous les médicaments

Afficher des noms génériques commençant par

Nom générique	Nom commercial	ID externe	Dosage	Volume	Forme pharmaceutique
Diphenhydramine 50mg/mL 1mL Firole	Benadryl	10953	50 mg	1 mL	4
Dobutamine 12.5 mg/mL 20mL Firole	Dobutrex	2546	12,5 mg	1 mL	2
Docetaxel 10 mg/mL	Taxotere	9792	10 mg	1 mL	4
Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp		8681	40 mg	1 mL	2
Doxapram 20 mg/mL 20mL Firole	Dopram	3421	20 mg	1 mL	2
Doxorubicine 2 mg/mL	Adriamycin	10259	2 mg	1 mL	2
Doxorubicine liposomiale 2 mg/ml	Caelyx	3467	2 mg	1 ml	4
Doxorubicine Liposomiale 2 mg/mL 10mL Firole	Caelyx	8890	2 mg	1 mL	4
Doxycycline (IV derive) 100 mg Firole [DGPS]	Vibramycin	4502			4
Doxycycline 100 mg Firole [DGPS](Pompe LE...)	Vibramycin	11350			2

Médicament sélectionné

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):

Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp (8681) (40 mg / 1 mL) (intraveineuse perf)

Nom affiché: Classe thérapeutique: ID classe:

Ensemble de règles:

Volume du réservoir: mL

Perfusion alternée autorisée
 Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée

Utilisation clinique (facultative)

Si l'utilisation clinique est vide, elle sera actualisée avec la valeur par défaut de la configuration de la pompe à perfusion principale.

10. Cliquez sur **Suivant**.

11. Sélectionnez l'unité de dose dans la liste déroulante et saisissez les valeurs pour les limites franchissables et infranchissables. (Vous devez préciser au moins une limite.)
12. Une fois que vous saisissez une valeur pour Unité de dose et limite(s) de dose, vous serez en mesure d'ajouter trois autres unités de dose, pour un total de quatre unités de dose pour l'entrée d'un médicament sélectionnée avec les même Nom affiché et concentration.

Vous pouvez ajouter chaque sélection en cliquant sur le symbole vert plus « + ».

Remarque : Un onglet avec du texte rouge indique une unité de dose ou des limites de dose incomplètes ou non valides.

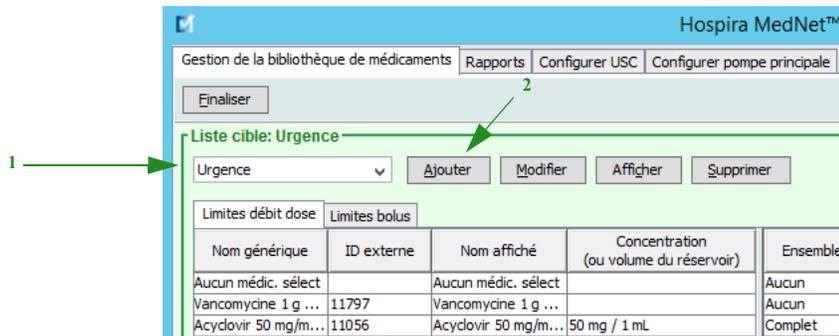
13. Cliquez sur **Enregistrer et ajouter un autre ensemble de règles**, ou **Enregistrer et fermer** pour ajouter l'entrée d'un médicament à l'USC.

ou

Si vous avez une perfusion activée du bolus, vous pouvez placer une coche à côté de **Activer le bolus** si vous voulez régler les limites de dose du bolus pour ce médicament. Voir [Pour régler un bolus](#) : à la page 101.

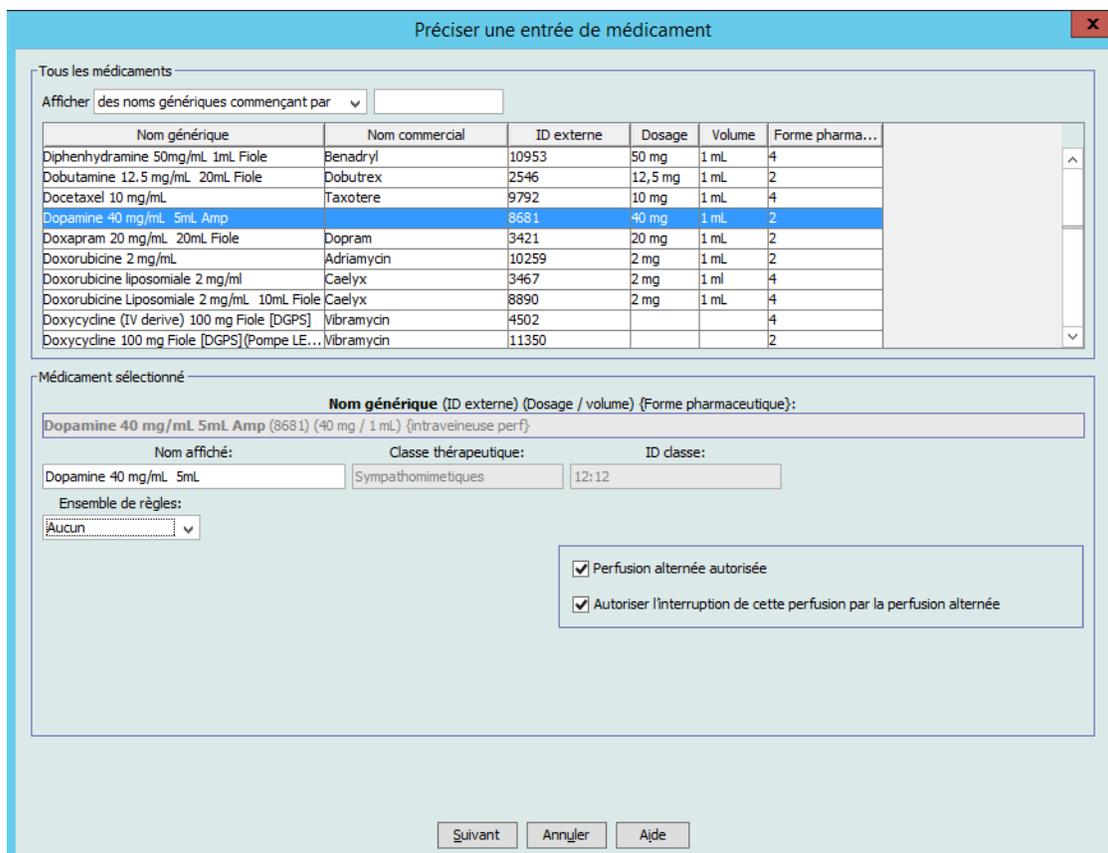
Pour ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles Étiquette Seulement dans une USC :

1. Sélectionnez l'USC souhaitée dans la liste déroulante de la Liste cible.



2. À partir de la Liste cible, cliquez sur **Ajouter**.
3. Sélectionnez le nom générique d'un médicament.

Remarque : La sélection d'un **Nom générique** de la liste remplit automatiquement les champs **Nom affiché**, **ID externe**, **Classe thérapeutique** et **ID classe**.



Remarque : Si le nom générique souhaité n'est pas dans la liste **Nom générique**, vous pouvez ajouter un médicament à la Liste de médicaments. Autrement, vous pouvez ajouter le nom générique en important une nouvelle **Liste de médicaments** par le biais de la fonctionnalité **Importer des médicaments** du logiciel Hospira MedNet.

4. Le **Nom affiché** peut être modifié comme vous le souhaitez, p. ex. pour accommoder une combinaison de lettres minuscules et majuscules ou un autre nom unique. Le nombre maximum de caractères dans un Nom affiché est déterminé par la manière dont il est affiché sur l'écran de la pompe à perfusion. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans le nom d'un médicament peut varier entre 17 et 29.
5. Sélectionnez **Étiquette Seulement** dans la liste déroulante **Ensembles de règles**.
6. Cochez la case à côté de **Perfusion alternée autorisée** si vous le souhaitez.
7. Cochez la case à côté de **Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée** si vous le souhaitez.
8. Cliquez sur **Suivant**.
9. Cliquez sur **Enregistrer et ajouter un autre**, ou **Enregistrer et fermer** pour ajouter le médicament dans l'USC.

ou

Si vous avez une perfusion activée du bolus, vous pouvez placer une coche à côté de **Activer le bolus** si vous voulez régler les limites de dose du bolus pour ce médicament. Voir [Pour régler un bolus](#) : à la page 101.

Pour modifier une entrée d'un médicament dans une USC :

1. À partir de la liste déroulante Liste cible, sélectionnez l'USC contenant l'entrée d'un médicament que vous souhaitez voir.

1

2

3

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun
Vancomycine 1 g ...	11797	Vancomycine 1 g ...		Aucun
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	200 mg / 5 mL	Complet
Acyclovir 50 mg/m...	11056	Acyclovir 50 mg/m...	50 mg / 1 mL	Complet
Furosemide 10 mg...	10873	Furosemide 10 mg...	400 mg / 100 mL	Complet
Amiodarone 50 m...	10205	Amiodarone 50 m...		Aucun

2. À partir de la Liste cible, sélectionnez le médicament que vous voulez modifier.
3. Cliquez sur **Modifier**.

Conseil pratique : Vous pouvez également cliquer deux fois sur une entrée d'un médicament pour afficher la boîte de dialogue **Ensemble de règles**.

4. Effectuez les modifications souhaitées.

Remarque : Vous ne pouvez pas modifier la **Classe thérapeutique** ou l'**ID classe** lors de la modification d'une entrée d'un médicament dans une USC.

4

5. Cliquez sur **Enregistrer et fermer** pour enregistrer les modifications.

Remarque : Si l'entrée du médicament modifiée est attribuée à une seule USC, elle sera également mise à jour dans la Liste complète de médicaments. Si l'entrée du médicament modifiée est attribuée à plus d'une USC, une nouvelle entrée de médicament sera créée dans la Liste complète de médicaments.

Pour visualiser une entrée d'un médicament dans une USC :

1. À partir de la liste déroulante Liste cible, sélectionnez l'USC contenant l'entrée d'un médicament que vous souhaitez voir.

Hospira MedNet™

Gestion de la bibliothèque de médicaments | Rapports | Configurer USC | Configurer pompe principale

Finaliser

Liste cible: Urgence

Urgence | Ajouter | Modifier | **Afficher** | Supprimer

Limites débit dose		Limites bolus			
Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble	
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun	
Vancomycine 1 g ...	11797	Vancomycine 1 g ...		Aucun	
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	200 mg / 5 mL	Complet	
Acyclovir 50 mg/m...	11056	Acyclovir 50 mg/m...	50 mg / 1 mL	Complet	
Furosemide 10 mg...	10873	Furosemide 10 mg...	400 mg / 100 mL	Complet	
Amiodarone 50 m...	10205	Amiodarone 50 m...		Aucun	

2. À partir de la Liste cible, sélectionnez l'entrée d'un médicament que vous souhaitez voir.
3. Cliquez sur **Afficher**.

Liste cible: Afficher l'ensemble de règles

Médicament et concentration

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):
 Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp (8681) (40 mg / 1 mL) {intraveineuse perf} Sélectionner

Nom affiché: Dopamine 40 mg/mL 5mL
 Classe thérapeutique: Sympathomimétiques
 ID classe: 12:12

Résumé: Dopamine 40 mg/mL 5mL 200 mg/5 mL pour une utilisation clinique " __ " dosé à mL/h

Ensemble de règles: Complet

Concentration

Quantité du médicament: 200
 Unité de médicament: mg
 Volume du diluant: mL 5

Perfusion alternée autorisée
 Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée

Utilisation clinique (facultative)

Si l'utilisation clinique est vide, elle sera actualisée avec la valeur par défaut de la configuration de la pompe à perfusion principale.

Doses limites

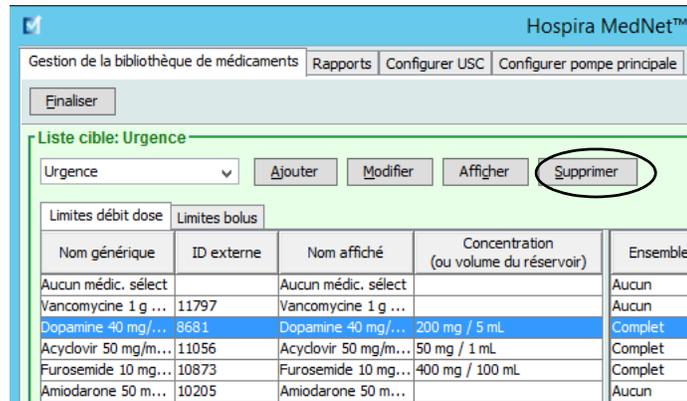
Unité de dose: mL/h
 LII: 1
 LIF:
 LSF:
 LSI:

Fermer Aide

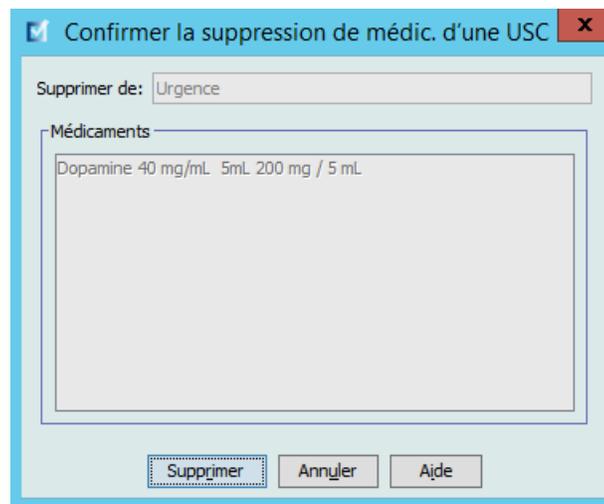
4. Cliquez sur **Fermer** pour quitter l'écran.

Pour supprimer une entrée d'un médicament d'une USC :

1. À partir du menu déroulant Liste cible, sélectionnez l'USC contenant l'entrée d'un médicament que vous voulez supprimer.



2. Sélectionnez l'entrée d'un médicament que vous voulez supprimer.
3. Cliquez sur **Supprimer**.



4. À la confirmation du retrait de l'USC, cliquez sur **Supprimer**.

Travailler avec la Liste complète de médicaments

La Liste complète de médicaments peut contenir des entrées de médicaments non attribuées à une USC, pour simplifier l'utilisation ultérieure. Le nombre total d'entrées de médicaments dans la Liste complète de médicaments pour la pompe à perfusion Plum A+ ne peut pas être supérieur à 3510.

Pour ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble complet de Règles à la Liste complète de médicaments :

1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** comme Liste source.

Liste source: Liste complète de médicaments

Liste complète de médicaments ▼ Ajouter Modifier Afficher Supprimer

Limites débit dose Limites bolus

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun
Cefazoline 500 m...	10832	Cefazoline 500 m...	__ mg / __ mL	Complet
Dobutamine 12.5 ...	2546	Dobutamine 12.5 ...	250 mg / 20 mL	Complet
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	200 mg / 5 mL	Complet

Nom de la bibliothèque: Urgence Pompe: Plum 360 15.1x État:

2. À partir de la Liste source, cliquez sur **Ajouter**.
3. Sélectionnez le Nom générique de l'entrée du médicament.

Remarque : La sélection d'un **Nom générique** dans la liste déroulante remplit automatiquement les champs **Nom affiché**, **ID externe**, **Classe thérapeutique** et **ID classe**.

sélectionner un médicament

Tous les médicaments

Afficher des noms génériques commençant par

Nom générique	Nom commercial	ID externe	Dosage	Volume	Forme pharma...
esmoior 10 mg/mL 10mL fiole	previodic	7494	10 mg	1 mL	2
Etoposide 20 mg/mL	VePesid	2422	20 mg	1 mL	4
Etoposide Phosphate [Etopophos] [DGPS] ...	Etopophos	11813	20 mg	1 mL	4
Facteur de coagulation		6666			4
Fentanyl (IV neonat) 5 mcg/mL 1mL Fiole		10300	5 mcg	1 mL	105
Fentanyl 50 mcg/mL 2mL Amp		3307	50 mcg	1 mL	2
Fentanyl 50 mcg/mL 5mL Amp		3626	50 mcg	1 mL	2
Fentanyl 50 mcg/mL 20mL Amp		4332	50 mcg	1 mL	2
Fer Dextran 1 mg/mL Fiole	Infufer	11639	1 mg	1 mL	98
Fer Hydroxyde/Saccharose 20 mg/mL 5mL ...	Venofer	8888	20 mg	1 mL	4
Comptabine 1g Fiole	Comptab	10721	20 mg	1 mL	4

Médicament sélectionné

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):
Fentanyl 50 mcg/mL 5mL Amp (3626) (50 mcg / 1 mL) (intraveineuse perf)

Nom affiché: Fentanyl 50 mcg/mL 5mL

Le nom affiché était trop long à afficher sur la pompe à perfusion et a été tronqué. Confirmer ou modifier le nom affiché avant de continuer.

Sélectionner un médicament Annuler Aide

4. Cliquez sur **Sélectionner un médicament**.

Remarque : Le champ **Nom affiché** ne peut pas être laissé vide. Le nombre maximum de caractères dans un nom de médicament est déterminé par la manière dont il est affiché sur l'écran de la pompe à perfusion après le téléchargement. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans le nom d'un médicament peut varier entre 17 et 29.

Remarque : Si le nom générique souhaité n'est pas dans la liste déroulante **Nom générique**, vous pouvez ajouter un médicament à la Liste de médicaments. Autrement, vous pouvez ajouter le nom générique en important une nouvelle **Liste de médicaments** par le biais de la fonctionnalité **Importer des médicaments** du logiciel Hospira MedNet.

5. Sélectionnez **Complet** (si non sélectionné déjà) dans la liste déroulante **Ensembles de règles**.
6. Saisissez une **Quantité du médicaments** (facultatif), sélectionnez l'**Unité du médicament** et la **Quantité du diluant** (facultatif).

7. Sélectionnez l'unité de dose et saisissez les valeurs des limites franchissables et infranchissables. (Vous devez préciser au moins une limite.)
8. Cliquez sur **Enregistrer et ajouter une autre unité de dose** ou **Enregistrer et fermer**.

ou

Si vous avez une perfusion activée du bolus, vous pouvez placer une coche à côté de **Activer le bolus** si vous voulez régler les limites de dose du bolus pour ce médicament. Voir [Pour régler un bolus](#) : à la page 101.

Remarque : Lorsque une entrée d'un médicament est saisie dans la Liste complète de médicaments, elle n'est pas attribuée à une USC.

Pour ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles limité à la Liste complète de médicaments :

1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** comme Liste source.
2. À partir de la Liste source, cliquez sur **Ajouter**.

Liste source: Liste complète de médicaments

Liste complète de médicaments

Limites débit dose Limites bolus

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun
Cefazoline 500 m...	10832	Cefazoline 500 m...	__ mg / __ mL	Complet
Dobutamine 12.5 ...	2546	Dobutamine 12.5 ...	250 mg / 20 mL	Complet
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	200 mg / 5 mL	Complet

Nom de la bibliothèque: Urgence Pompe: Plum 360 15.1x État:

3. Sélectionnez le Nom générique de l'entrée du médicament.

Remarque : La sélection d'un **Nom générique** dans la liste déroulante remplit automatiquement les champs **Nom affiché**, **ID externe**, **Classe thérapeutique** et **ID classe**.

sélectionner un médicament

Tous les médicaments

Afficher des noms génériques commençant par

Nom générique	Nom commercial	ID externe	Dosage	Volume	Forme pharma...
Thiopental 500 mg Fiole	Pentothal	7424	25 mg	1 mL	2
Thiotepa (IV derive) 15 mg Fiole		10190	10 mg	1 mL	4
Thymoglobuline 5 mg/mL 5mL Fiole		11323	5 mg	1 mL	4
Ticarcilline 3g/Clavulanate 100mg Fiole	Timentin	10914			98
Tigecycline 50 mg Fiole	Tygacl	6558	10 mg	1 mL	4
Tirofiban	Aggrastat	1968	0,05 mg	1 ml	4
Tirofiban 12.5 mg/50mL Fiole	Aggrastat	1967	0,25 mg	1 mL	2
Tobramycine 40 mg/mL 2mL Fiole	Nebcin	2126	40 mg	1 mL	4
Tolazoline 25 mg/mL 4mL Amp [DGPS]	Priscoline	10391	25 mg	1 mL	2
Topotecan 4 mg Fiole	Hycantin	10734	1 mg	1 mL	4
Trastuzumab	Herceptin	6754	21 mg	1 ml	4
Trastuzumab 440 mg Fiole	Herceptin	376	21 mg	1 mL	4
Trimethoprim/Sulfa 16-80 mg/mL 5mL Amp	Septra	2373			4
Tromethamine (THAM) 3.6 g/100mL 500m...	THAM	7452	3,6 g	100 ml	2
Urokinase 250 000 U Fiole	Abbokinase	4312			2
Vancomycine 500 mg Fiole	Vancocin	10145			4
Vancomycine 1 g Fiole	Vancocin	11797			99
Vasopressine 20 U/mL 1mL Fiole	Pitressin	9788	20 Unites	1 mL	2
Verapamil 2.5 mg/mL 2mL Amp	Isopтин	4156	2,5 mg	1 mL	2
Vide d'air		346231			4
Vincristine 1 mg/mL	Oncovin	10279	1 mg	1 mL	2
Vinorelbine 10 mg/mL	Navelbine	10280	10 mg	1 mL	4
Voriconazole 200 mg Fiole	Vfend	11727	10 mg	1 mL	4

Médicament sélectionné

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) {Forme pharmaceutique}:
 Vancomycine 1 g Fiole (11797) {intraveineuse en derive (Supp 2)}

Nom affiché: Vancomycine 1 g Fiole

4. Cliquez sur **Sélectionner un médicament**.

Remarque : Le champ **Nom affiché** ne peut pas être laissé vide. Le nombre maximum de caractères dans un nom affiché dépend de la façon dont il est affiché à l'écran de la pompe après le téléchargement. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans le nom d'un médicament peut varier entre 17 et 29.

Remarque : Si le nom générique souhaité n'est pas dans la liste déroulante **Nom générique**, vous pouvez ajouter un médicament à la Liste de médicaments. Autrement, vous pouvez ajouter le nom générique en important une nouvelle **Liste de médicaments** par le biais de la fonctionnalité **Importer des médicaments** du logiciel Hospira MedNet.

5. Sélectionnez **Limité** dans la liste déroulante **Ensembles de règles**.

5 Ensemble de règles: Limité

6 Volume du réservoir: mL

7 Unité de dose: mL/h

6. Saisissez la quantité du **Volume du réservoir** (facultatif).
7. Sélectionnez ml/h et saisissez les valeurs des limites franchissables et infranchissables. (Vous devez préciser au moins une limite.)
8. Cliquez sur **Enregistrer et ajouter une autre unité de dose** ou **Enregistrer et ajouter un autre ensemble de règles** ou **Fermer**

ou

Si vous avez une perfusion activée du bolus, vous pouvez placer une coche à côté de **Activer le bolus** si vous voulez régler les limites de dose du bolus pour ce médicament. Voir [Pour régler un bolus](#) : à la page 101.

Remarque : Lorsque une entrée d'un médicament est saisie dans la Liste complète de médicaments, elle n'est pas attribuée à une USC.

Pour ajouter une entrée d'un médicament Étiquette Seulement à la Liste complète de médicaments :

1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** comme Liste source.

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun
Cefazoline 500 m...	10832	Cefazoline 500 m...	__ mg / __ mL	Complet
Dobutamine 12.5 ...	2546	Dobutamine 12.5 ...	250 mg / 20 mL	Complet
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	200 mg / 5 mL	Complet

2. À partir de la Liste source, cliquez sur **Ajouter**.
3. Sélectionnez le Nom générique de l'entrée du médicament.

Remarque : La sélection d'un **Nom générique** dans la liste déroulante remplit automatiquement les champs **Nom affiché**, **ID externe**, **Classe thérapeutique** et **ID classe**.

Nom générique	Nom commercial	ID externe	Dosage	Volume	Forme pharma...
Ticarilline 3g/Clavulanate 100mg Fiole	Timentin	10914			98
Tigecycline 50 mg Fiole	Tygacl	6558	10 mg	1 mL	4
Tirofiban	Aggrastat	1968	0,05 mg	1 ml	4
Tirofiban 12.5 mg/50mL Fiole	Aggrastat	1967	0,25 mg	1 mL	2
Tobramycine 40 mg/mL 2mL Fiole	Nebcin	2126	40 mg	1 mL	4
Tolazoline 25 mg/mL 4mL Amp [DGPS]	Priscoline	10391	25 mg	1 mL	2
Topotecan 4 mg Fiole	Hycamtin	10734	1 mg	1 mL	4
Trastuzumab	Herceptin	6754	21 mg	1 ml	4
Trastuzumab 440 mg Fiole	Herceptin	376	21 mg	1 mL	4
Trimethoprim/Sulfa 16-80 mg/mL 5mL Amp	Septra	2373			4
Tromethamine (THAM) 3.6 g/100mL 500m...	THAM	7452	3,6 g	100 ml	2
Urokinase 250 000 U Fiole	Abbokinase	4312			2
Vancomycine 500 mg Fiole	Vancocin	10145			4
Vancomycine 1 g Fiole	Vancocin	11797			99
Vasopressine 20 U/mL 1mL Fiole	Pitressin	9788	20 Unites	1 mL	2
Verapamil 2.5 mg/mL 2mL Amp	Isoptin	4156	2,5 mg	1 mL	2
Vide d'air		346231			4
Vincristine 1 mg/mL	Oncovin	10279	1 mg	1 mL	2
Vinorelbine 10 mg/mL	Navelbine	10280	10 mg	1 mL	4
Voriconazole 200 mg Fiole	Vfend	11727	10 mg	1 mL	4
XRP-6258 [CRC #06-167] 80 mg Fiole		6947	10 mg	1 mL	4
Zidovudine 10 mg/mL 20mL Fiole	Retrovir AZT	10739	10 mg	1 mL	2
Zinc Sulfate 1 mg/mL 10mL Fiole		8425	1 mg	1 mL	2

Médicament sélectionné

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):
 Vasopressine 20 U/ml 1mL Fiole (9788) (20 Unites / 1 mL) {intraveineuse perf}

Nom affiché: Vasopressine 20 U/ml 1

Le nom affiché était trop long à afficher sur la pompe à perfusion et a été tronqué. Confirmer ou modifier le nom affiché avant de continuer.

Remarque : Le champ **Nom affiché** ne peut pas être laissé vide. Le nombre maximum de caractères dans un nom affiché dépend de la façon dont il est affiché à l'écran de la pompe après le téléchargement. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans le nom d'un médicament peut varier entre 17 et 29.

Remarque : Si le nom générique souhaité n'est pas dans la liste déroulante **Nom générique**, (ou si aucun nom générique n'apparaît dans la liste), vous pouvez ajouter un médicament à la Liste de médicaments. Autrement, vous pouvez ajouter le nom générique en important une nouvelle **Liste de médicaments** par le biais de la fonctionnalité **Importer des médicaments** du logiciel Hospira MedNet.

4. Sélectionnez **Étiquette Seulement** dans la liste déroulante **Ensembles de règles**.
5. Cochez la case à côté de **Perfusion alternée autorisée** si vous le souhaitez.
6. Cliquez sur **Enregistrer et ajouter un autre ensemble de règles** ou **Enregistrer et fermer**

ou

Si vous avez une perfusion activée du bolus, vous pouvez placer une coche à côté de **Activer le bolus** si vous voulez régler les limites de dose du bolus pour ce médicament. Voir [Pour régler un bolus](#) : à la page 101.

Remarque : Lorsque une entrée d'un médicament est ajoutée à la Liste complète de médicaments, elle n'est pas attribuée à une USC.

Pour modifier une entrée d'un médicament dans la Liste complète de médicaments :

1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** comme Liste source.

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble
Dobutamine 12.5 ...	2546	Dobutamine 12.5 ...	250 mg / 20 mL	Complet
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	200 mg / 5 mL	Complet
Doxycycline 100 ...	11350	Doxycycline 100 ...	5 mL	Limité
Fentanyl 50 mcg/...	3626	Fentanyl 50 mcg/...	50 mcg / 1 mL	Complet
Furosemide 10 mg...	10873	Furosemide 10 mg...	400 mg / 100 mL	Complet
Heparine 25 000 ...	555555	Heparine 25 000 ...	25000 Unités / 250 mL	Complet

2. À partir de la Liste source, sélectionnez le médicament que vous souhaitez modifier.
3. Cliquez sur **Modifier**.

Conseil pratique : Vous pouvez également cliquer deux fois sur une entrée d'un médicament pour afficher la boîte de dialogue **Ensemble de règles**.

4. Effectuez les modifications souhaitées.

5. Cliquez sur **Enregistrer et fermer** pour enregistrer les modifications.

Important : La modification de l'unité de dose ou de l'unité de médicament effacera toutes les limites saisies précédemment.

Remarque : Lorsque une entrée d'un médicament est modifiée, les modifications sont reflétées dans la Liste complète de médicaments et une fenêtre contextuelle de confirmation affiche les USC affectées.

Pour visualiser une entrée d'un médicament dans la Liste complète de médicaments :

1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** dans la Liste source.

Liste source: Liste complète de médicaments

Liste complète de médicaments ▼ Ajouter Modifier **Afficher** Supprimer

Limites débit dose Limites bolus

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun
Cefazoline 500 m...	10832	Cefazoline 500 m...	__ mg / __ mL	Complet
Dobutamine 12.5 ...	2546	Dobutamine 12.5 ...	250 mg / 20 mL	Complet
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	200 mg / 5 mL	Complet

Nom de la bibliothèque: Urgence Pompe: Plum 360 15.1x État:

2. À partir de la Liste source, sélectionnez l'entrée du médicament que vous souhaitez visualiser.
3. Cliquez sur **Afficher**.

Liste source: Afficher l'ensemble de règles

Médicament et concentration

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) {Forme pharmaceutique}:
 Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp (8681) (40 mg / 1 mL) {Intraveineuse perf} Sélectionner

Nom affiché: Dopamine 40 mg/mL 5mL Classe thérapeutique: Sympathomimetiques ID classe: 12:12

Résumé: Dopamine 40 mg/mL 5mL 200 mg/5 mL pour une utilisation clinique "___" dosé à mL/h

Ensemble de règles: Complet ▼

Concentration

Quantité du médicament: 200 Unité de médicament: mg Volume du diluant: mL

Perfusion alternée autorisée
 Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée

Utilisation clinique (facultative)

Si l'utilisation clinique est vide, elle sera actualisée avec la valeur par défaut de la configuration de la pompe à perfusion principale.

Doses limites

Unité de dose: mL/h LII: 1 LIF: LSF: LSI:

Fermer Aide

4. Cliquez sur **Fermer** pour quitter l'écran.

Pour supprimer un médicament dans la Liste complète de médicaments :

1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** dans la Liste source.

Liste source: Liste complète de médicaments

Liste complète de médicaments ▼ Ajouter Modifier Afficher **Supprimer**

Limites débit dose Limites bolus

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun
Cefazoline 500 m...	10832	Cefazoline 500 m...	__ mg / __ mL	Complet
Dobutamine 12.5 ...	2546	Dobutamine 12.5 ...	250 mg / 20 mL	Complet
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	200 mg / 5 mL	Complet

Nom de la bibliothèque: Urgence Pompe: Plum 360 15.1x État:

2. À partir de la Liste source, sélectionnez l'entrée du médicament que vous souhaitez supprimer.
3. Cliquez sur **Supprimer**.

Liste source: Supprimer un ensemble de règles

Médicament et concentration

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) {Forme pharmaceutique):
Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp (8681) (40 mg / 1 mL) (intraveineuse perf) Sélectionner

Nom affiché: Dopamine 40 mg/mL 5mL Classe thérapeutique: Sympathomimetiques ID classe: 12:12

Résumé: Dopamine 40 mg/mL 5mL 200 mg/5 mL pour une utilisation clinique " __ " dosé à mL/h

Ensemble de règles: Complet ▼

Concentration

Quantité du médicament: 200 Unité de médicament: mg Volume du diluant: mL

Perfusion alternée autorisée
 Autoriser l'interruption de cette perfusion par la perfusion alternée

Utilisation clinique (facultative)

Si l'utilisation clinique est vide, elle sera actualisée avec la valeur par défaut de la configuration de la pompe à perfusion principale.

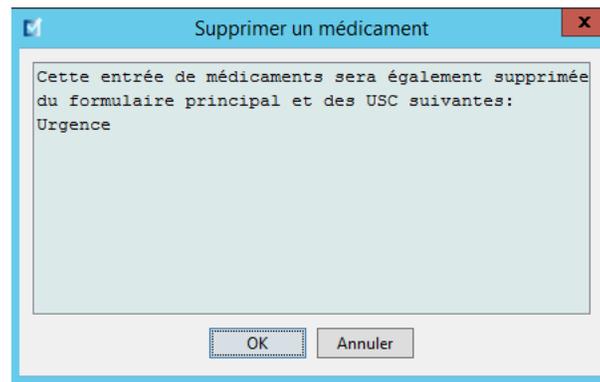
Doses limites

Unité de dose: mL/h LII: 1 LIF: LSF: LSI:

Supprimer Annuler Aide

4. Cliquez sur **Supprimer**.

La fenêtre contextuelle suivante s'affichera seulement si l'entrée d'un médicament est attribuée à une ou plusieurs USC.



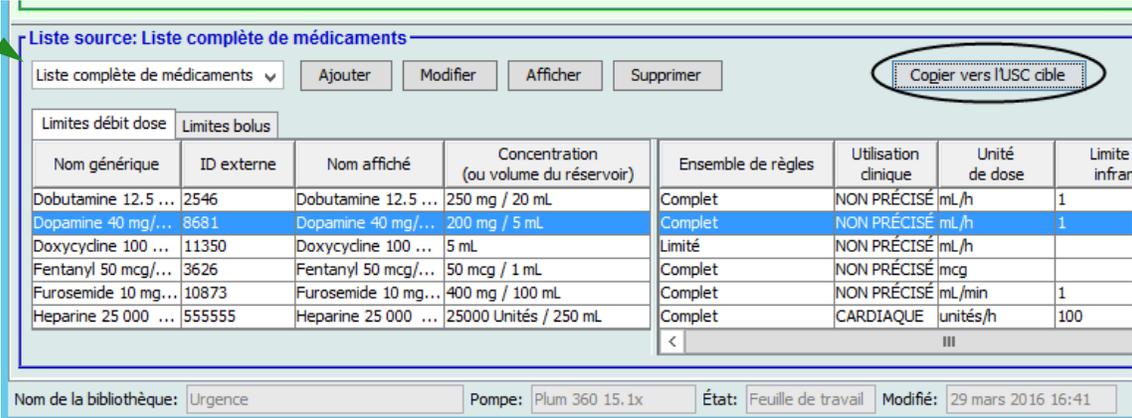
5. Cliquez sur **OK**.

Pour copier vers une USC cible :

1. Sélectionnez une entrée d'un médicament dans la Liste complète de médicaments.

Remarque : Une USC doit être sélectionnée avant que vous puissiez copier une entrée d'un médicament vers une USC cible à partir de la Liste complète de médicaments.

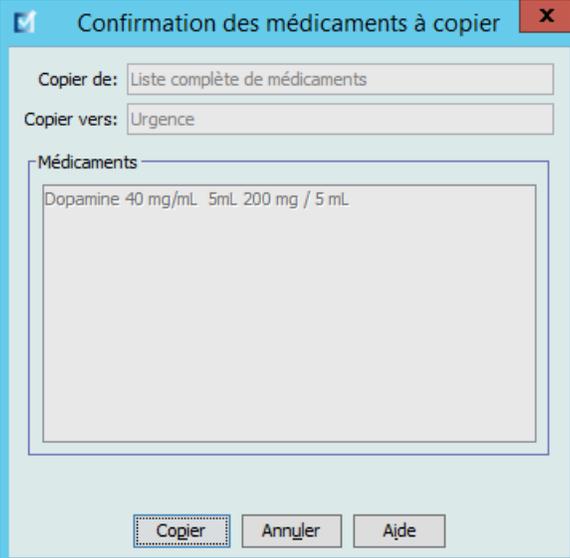
2. Cliquez sur **Copier vers l'USC cible**.



Limites débit dose		Limites bolus					
Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Utilisation clinique	Unité de dose	Limite infran
Dobutamine 12.5 ...	2546	Dobutamine 12.5 ...	250 mg / 20 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mL/h	1
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	200 mg / 5 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mL/h	1
Doxycycline 100 ...	11350	Doxycycline 100 ...	5 mL	Limité	NON PRÉCISÉ	mL/h	
Fentanyl 50 mcg/...	3626	Fentanyl 50 mcg/...	50 mcg / 1 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mcg	
Furosemide 10 mg...	10873	Furosemide 10 mg...	400 mg / 100 mL	Complet	NON PRÉCISÉ	mL/min	1
Heparine 25 000 ...	555555	Heparine 25 000 ...	25000 Unités / 250 mL	Complet	CARDIAQUE	unités/h	100

Nom de la bibliothèque: Urgence Pompe: Plum 360 15.1x État: Feuille de travail Modifié: 29 mars 2016 16:41

3. Cliquez sur **Copier** dans la fenêtre contextuelle **Confirmation de médicaments à copier**.



Confirmation des médicaments à copier

Copier de: Liste complète de médicaments

Copier vers: Urgence

Médicaments

Dopamine 40 mg/mL 5mL 200 mg / 5 mL

Copier Annuler Aide

Partie 2 : Plum A+

Définition des ensembles de règles

Ensemble de règles complet :

Un ensemble de Règles complet permet de saisir une concentration complète (p. ex. 250 mg/500 ml) ou une concentration partielle (p. ex. 250 mg/_ ml, _mg/500 ml ou, _mg/_ ml). La création d'une entrée d'un médicament pour les concentrations standard de tout médicament réduit le nombre d'étapes de programmation sur la pompe à perfusion par le clinicien. Au moins une valeur **doit** être saisie pour la dose limite dans chaque ensemble de Règles complet.

Liste source: Ajouter un ensemble de règles

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) {Forme pharmaceutique}:
 Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp (8681) (40 mg / 1 mL) {intraveineuse perf} Sélectionner

Nom affiché: Dopamine 40 mg/mL 5mL
 Classe thérapeutique: Sympathomimetiques
 ID classe: 12:12

Résumé: Dopamine 40 mg/mL 5mL 40 mg / 1 mL dosé en mL/h

Ensemble de règles: Complet

Concentration
 Quantité du médicament: 40
 Unité de médicament: mg
 Volume du diluant: mL 1

Doses limites
 Unité de dose: mL/h
 LII: 1
 LIF:
 LSF:
 LSI:

Enregistrer et ajouter un autre Enregistrer et fermer Annuler Aide

Laisser les quantités de médicament ou de diluant vides permet au clinicien de saisir une concentration non standard au moment de la programmation. Dans le cas des ensembles de Règles complets définis avec une concentration partielle, le clinicien devra saisir les valeurs de concentration lorsque les unités de dose ne sont pas en ml/h. Lorsque les unités de dose sont en ml/h, il n'est pas nécessaire de saisir des valeurs de concentration.

Ensemble de règles limité

Un ensemble de Règles limité n'exige pas qu'une concentration soit définie. Au moins une valeur de limite de dose doit être saisie pour chaque ensemble de Règles limité. Le champ Volume du réservoir est facultatif. Lors de la programmation de la pompe à perfusion pour un médicament associé à un ensemble de Règles limité, le clinicien saisit seulement le débit, le volume à perfuser (Vadm) et la durée.

The screenshot shows a dialog box titled "Liste source: Ajouter un ensemble de règles". It contains the following fields and controls:

- Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) {Forme pharmaceutique}:** A text field containing "Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp (8681) (40 mg / 1 mL) {intraveineuse perf}" and a "Sélectionner" button.
- Nom affiché:** A text field containing "Dopamine 40 mg/mL 5mL".
- Classe thérapeutique:** A text field containing "Sympathomimetiques".
- ID classe:** A text field containing "12:12".
- Résumé:** A label "Résumé: Dopamine 40 mg/mL 5mL __ mL dosé en mL/h".
- Ensemble de règles:** A dropdown menu set to "Limité".
- Volume du réservoir: mL:** An empty text input field.
- Doses limites:** A section with a dropdown menu set to "mL/h" and five input fields: "LII:" (containing "10"), "LIF:", "LSF:", and "LSI:".
- Buttons at the bottom: "Enregistrer et ajouter un autre", "Enregistrer et fermer", "Annuler", and "Aide".

Ensemble de règles ne s'appliquant qu'aux étiquettes

Un ensemble de Règles Étiquette Seulement permet au clinicien de voir le nom du médicament affiché sur la pompe à perfusion. Il n'y a pas de doses limites dans un ensemble de Règles Étiquette Seulement. Le clinicien sélectionne les unités de dose pendant la programmation. Si les unités de dose ne sont pas en mL/h, le clinicien saisit également les valeurs de concentration.

The screenshot shows a dialog box titled "Liste source: Ajouter un ensemble de règles". It contains the following fields and controls:

- Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) {Forme pharmaceutique}:** A text field containing "Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp (8681) (40 mg / 1 mL) {intraveineuse perf}" and a "Sélectionner" button.
- Nom affiché:** A text field containing "Dopamine 40 mg/mL 5mL".
- Classe thérapeutique:** A text field containing "Sympathomimetiques".
- ID classe:** A text field containing "12:12".
- Résumé:** A label "Résumé: Dopamine 40 mg/mL 5mL".
- Ensemble de règles:** A dropdown menu set to "Aucun".
- Buttons at the bottom: "Enregistrer et ajouter un autre", "Enregistrer et fermer", "Annuler", and "Aide".

Chaque type d'ensemble de règles créera un affichage différent pour le médicament dans la Liste de médicaments sur la pompe à perfusion.

Vous pouvez ajouter des médicaments en créant des entrées dans la Liste complète de médicaments ou directement dans une USC. Les entrées de médicaments ajoutées à une USC sont ajoutées automatiquement à la Liste complète de médicaments.

À l'intérieur d'une USC, aucune entrée d'un médicament ne peut avoir exactement les mêmes ID externe et Concentration qu'une autre. De plus, aucune entrée d'un médicament ne peut avoir les mêmes Nom affiché et Concentration qu'une autre.

Dans la Liste complète de médicaments, deux entrées de médicaments peuvent avoir les mêmes nom d'affichage, Quantité du médicaments, unité de médicament, Quantité du diluant et unités de dose aussi longtemps que l'une ou plusieurs des limites suivantes sont différentes :

- Limite Franchissable Inférieure (LIF)
- Limite Infranchissable Inférieure (LII)
- Limite Franchissable Supérieure (LSF)
- Limite Infranchissable Supérieure (LSI)

Configuration des limites du débit de dose

Hospira MedNet Meds permet de définir des limites de débit de dose pour les perfusions principales et secondaires. Il est important que vous compreniez comment les limites de débit de dose fonctionnent. Veuillez donc lire cette section attentivement.

Vous pouvez définir des limites supérieure et inférieure, franchissable et infranchissable, dans le cadre de l'ensemble de règles pour chaque entrée d'un médicament que vous créez dans la bibliothèque. À mesure que vous configurez les limites, le logiciel applique la règle suivante :

Limite Infranchissable Inférieure (LII) < Limite Franchissable Inférieure (LIF) <= Limite Franchissable Supérieure (LSF) < Limite Infranchissable Supérieure (LSI)

Limites franchissables

Les *Limites franchissables* sont des limites de débit de dose qui peuvent être forcées lors de la programmation de la pompe à perfusion. Lorsque une valeur entrée sur la pompe à perfusion est inférieure à la limite franchissable inférieure, ou supérieure à la limite franchissable supérieure, la pompe à perfusion affiche un message de confirmation indiquant que la limite franchissable a été forcée. La pompe à perfusion enregistre les alertes de dépassement des limites franchissables et la réponse de l'utilisateur à l'alarme dans ses journaux d'historique.

Par exemple, si la limite supérieure franchissable est réglée à 15 ml/h et le clinicien entre 16 ml/h, la pompe à perfusion affichera une alerte indiquant que les limites franchissables ont été forcées. Cette alerte avise le clinicien que l'entrée est hors de la plage des limites franchissables réglée pour cette entrée d'un médicament. Le clinicien peut choisir de continuer à programmer la perfusion en forçant cette limite, ou de ne pas forcer la limite et de modifier la valeur entrée. Les événements notifiant que la pompe a été forcée et que des modifications ont été apportées, sont enregistrés séparément dans le journal d'historique de la pompe à perfusion.

Limites infranchissables

Les *Limites infranchissables* sont des limites de débit de dose qui ne peuvent pas être forcées. La pompe à perfusion ne peut pas être programmée avec un débit qui est inférieur à la limite inférieure infranchissable ou supérieur à la limite supérieure infranchissable. (Ces événements ne sont pas enregistrés dans l'historique des pompes Plum équipées de versions de logiciel antérieures à la version 13.4.)

Remarque : Le poids réel du patient n'est pas saisi avant que le clinicien ne programme la pompe à perfusion. Logiciel Hospira MedNet Meds ne peut donc pas vérifier la validité d'une limite inférieure lors de la saisie d'un médicament basée sur le poids. La pompe à perfusion réalise la dernière vérification lorsque le clinicien programme la pompe à perfusion.

Règles et conventions relatives à une entrée d'un médicament

Logiciel Hospira MedNet Meds utilise les conventions suivantes pour les entrées de médicaments Plum A+ :

- Les ensembles de Règles complets ou limités exigent au moins une limite franchissable ou infranchissable.
- Vous pouvez ajouter des médicaments en créant des entrées dans la Liste complète de médicaments ou directement dans une USC. Les entrées de médicaments saisies dans la Liste cible d'une USC sont ajoutées automatiquement à la Liste complète de médicaments.
- Les messages de « Validité » s'affichent en rouge au bas de la fenêtre Ensemble de règles. Lorsque vous saisissez une valeur qui n'est pas autorisée, le message précise la plage déterminée pour le champ ou le motif pour lequel la valeur n'est pas permise.
- Vous ne pouvez pas utiliser les caractères suivants dans le nom du médicament : virgule(,), inférieur à (<), supérieur à (>), guillemets simples ('), entre guillemets ("), et esperluette (&).
- Une fois que vous sélectionnez l'unité d'un médicament, le champ Unité de dose affichera seulement le type d'unité sélectionné.
- Le logiciel interdit les entrées numériques non valides et les signale par un « bip » sonore.
- Vous pouvez utiliser les barres de défilement verticales et horizontales pour naviguer vers une entrée.
- Si vous ne sélectionnez ni ne remplissez un champ obligatoire, un message d'erreur s'affiche.
- Lorsque vous mettez en surbrillance une entrée dans la page Gestion de la bibliothèque de médicaments, les boutons ou les fonctionnalités qui ne sont pas autorisés apparaissent comme « grisés » ou désactivés.
- Lorsque vous ajoutez un nouveau médicament dans le champ Nom générique de la fenêtre d'ensemble de règles, vous pouvez chercher un médicament en tapant les premiers caractères de son nom générique. La liste déroulante présentera tout médicament correspondant.

L'ensemble de règles de médicament Plum A+

La fenêtre Ensemble de règles présentée ici est utilisée pour configurer une entrée d'un médicament dans la bibliothèque de médicaments Plum A+.

Liste source: Ajouter un ensemble de règles x

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) {Forme pharmaceutique}:
Ocytocine 10 U/mL 5mL Amp (9806) (10 Unites / 1 mL) {intraveineuse perf} Sélectionner

Nom affiché: Ocytocine 10 U/mL 5mL
Classe thérapeutique: OCYTOCIQUES
ID classe: 76:00:00

Résumé: Ocytocine 10 U/mL 5mL 10 unités / 1000 mL dosé en mL/h

Ensemble de règles: Complet ▾

Concentration

Quantité du médicament:	Unité de médicament:	Volume du diluant: mL
10	unités ▾	1000

Doses limites

Unité de dose:	LII:	LIF:	LSF:	LSI:
mL/h ▾				

Veuillez spécifier au moins une limite.

Enregistrer et ajouter un autre Enregistrer et fermer Annuler Aide

Champs de l'ensemble de règles

Le tableau suivant énumère les champs, une brève description et la plage de valeurs autorisée pour la pompe à perfusion.

Chaque entrée d'un médicament doit avoir un nom générique et un nom affiché ; vous ne pouvez pas saisir un médicament sans nom dans ces champs. Le nombre maximum de caractères dans le Nom affiché est déterminé par la manière dont il est affiché sur l'écran de la pompe à perfusion. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans un nom affiché peut varier entre 17 et 29.

Afin d'éviter toute confusion lors de l'entrée d'un médicament, utilisez seulement le nom du médicament dans le champ **Nom affiché** et assurez-vous que l'ID externe est identique à l'ID externe utilisé dans la Liste de médicaments de votre établissement. Ne pas inclure le diluant dans le nom du médicament.

Paramètre	Description	Plage autorisée
Nom générique	Ceci est le nom du médicament dans votre Liste de médicaments. Il est sélectionné dans la liste déroulante et affiche l'ID externe (l'identifiant médicament de l'hôpital). Dose/volume et Forme pharmaceutique s'affichent seulement s'ils font partie de votre Liste de médicaments.	Non modifiable dans l'ensemble de règles
Nom affiché	Ceci est le nom qu'affichera la pompe.	<ul style="list-style-type: none"> Varie en fonction de la largeur du caractère Ne peut pas être vide <p>Mise en garde : Vous ne pouvez pas utiliser les caractères suivants dans le nom affiché : virgule(,), inférieur à (<), supérieur à (>), guillemets simples ('), entre guillemets ("), et esperluette (&).</p> <p>Remarque : La police d'affichage se modifie sur la pompe à perfusion Plum A+ pour les noms affichés qui sont longs.</p>
Classe thérapeutique	La classe thérapeutique attribuée aux entrées de médicaments.	Non modifiable dans l'ensemble de règles
ID classe	Le numéro ID pour la classe thérapeutique attribuée à une entrée d'un médicament.	Non modifiable dans l'ensemble de règles
Quantité du médicamentss	<p>Vous permet de saisir la quantité d'un médicament dans les unités sélectionnées.</p> <p>La combinaison de la Quantité du médicaments, de l'unité de médicament et de la Quantité du diluant crée la concentration du médicament.</p>	<p>Pour les quantités de médicaments en µg, mg, grammes, mEq, million d'unités ou mmol :</p> <ul style="list-style-type: none"> 0,1–9999 et « Vide » <p>Pour les quantités de médicaments en unités :</p> <p>0,1–99999999 et « Vide »</p>

Paramètre	Description	Plage autorisée
Unité du médicament	Vous permet de sélectionner l'unité de mesure pour la quantité du médicament indiquée.	µg, mg, grammes, mEq, million d'unités, mmol et unités
Quantité du diluant	Vous autorise à régler la Quantité du diluant associée à une entrée d'un médicament. La quantité du diluant varie en fonction de la taille du récipient, du volume excédentaire de remplissage et du volume de la solution ajoutée.	<ul style="list-style-type: none"> • 0,1–9999 et « Vide »
Unité de dose	Vous permet de régler l'unité de dose standard pour le médicament. Ceci sera la valeur par défaut affichée par la pompe.	Pour l'intégralité des unités des doses, veuillez vous référer au manuel d'utilisation du système de votre perfusion
LII, LIF, LSF, LSI	<p>Limite inférieure infranchissable, limite inférieure franchissable, limite supérieure franchissable, limite supérieure infranchissable.</p> <p>Vous permet de régler les limites de débit de dose supérieure ou inférieure pour le médicament sélectionné.</p>	Les unités pour les limites franchissables et infranchissables sont les mêmes que les unités de dose sélectionnées dans l'ensemble de règles du médicament
Remarque : Consultez le manuel d'utilisation du système de votre pompe à perfusion pour obtenir des détails complets et pour connaître la plage admissible.		

Procédures étape par étape

La section suivante fournit la marche à suivre étape par étape pour créer et gérer des entrées de médicaments. Dans cette section, vous apprendrez à faire ce qui suit :

- Ajouter une entrée d'un médicament associée à un ensemble de Règles complet dans une USC
- Ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles limité dans une USC
- Ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles Étiquette Seulement dans une USC
- Modifier une entrée d'un médicament dans une USC
- Visualiser une entrée d'un médicament dans une USC
- Supprimer une entrée d'un médicament d'une USC
- Ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles complet dans la Liste complète de médicaments
- Ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles limité dans la Liste complète de médicaments
- Ajouter une entrée d'un médicament Étiquette Seulement dans la Liste complète de médicaments
- Modifier une entrée d'un médicament dans la Liste complète de médicaments
- Afficher une entrée d'un médicament dans la Liste complète de médicaments
- Supprimer une entrée d'un médicament de la Liste complète de médicaments
- Copier une entrée d'un médicament de la Liste complète de médicaments à une USC cible

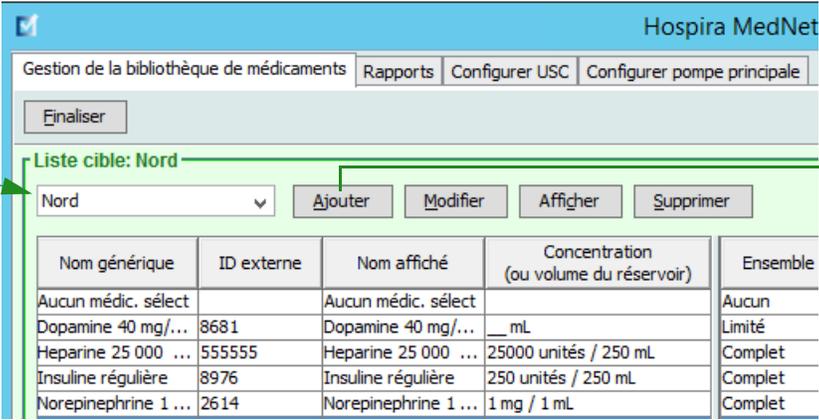
Travailler avec des entrées de médicaments d'USC

Remarque : Lors de l'ajout d'entrées de médicaments à la Liste cible, l'USC sélectionnée et la Liste complète de médicaments sont mises à jour. Lors d'ajouts à la Liste source, seule la Liste complète de médicaments est mise à jour.

Le nombre maximum de médicaments autorisés dans une USC est de 150.

Pour ajouter une entrée d'un médicament avec un Ensemble complet de règles dans une USC :

1. Sélectionnez l'USC souhaitée dans la liste déroulante en tant que Liste cible.



The screenshot shows the 'Liste cible: Nord' section of the Hospira MedNet interface. A dropdown menu is set to 'Nord', and the 'Ajouter' button is highlighted. A table below lists various medications with their IDs, names, concentrations, and sets.

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	_ mL	Limité
Heparine 25 000 ...	555555	Heparine 25 000 ...	25000 unités / 250 mL	Complet
Insuline régulière	8976	Insuline régulière	250 unités / 250 mL	Complet
Norepinephrine 1 ...	2614	Norepinephrine 1 ...	1 mg / 1 mL	Complet

2. À partir de la Liste cible, cliquez sur **Ajouter**.

3. Sélectionnez le **Nom générique** de l'entrée d'un médicament.

Remarque : La sélection d'un nom générique dans la liste déroulante remplit automatiquement les champs **Nom affiché**, **ID externe**, **Classe thérapeutique** et **ID classe**.

Remarque : Le **Nom affiché** peut être modifié comme vous le souhaitez, p. ex. pour accommoder une combinaison de lettres minuscules et majuscules. Le nombre maximum de caractères dans un **Nom affiché** est déterminé par la manière dont il est affiché sur l'écran de la pompe à perfusion. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans le nom d'un médicament peut varier entre 17 et 29.

Remarque : Si le nom générique souhaité n'est pas dans la liste déroulante **Nom générique**, (ou si aucun nom générique n'apparaît dans la liste), vous pouvez ajouter un médicament à la Liste de médicaments. Autrement, vous pouvez ajouter le nom générique en important une nouvelle **Liste de médicaments** par le biais de la fonctionnalité **Importer des médicaments** du logiciel Hospira MedNet.

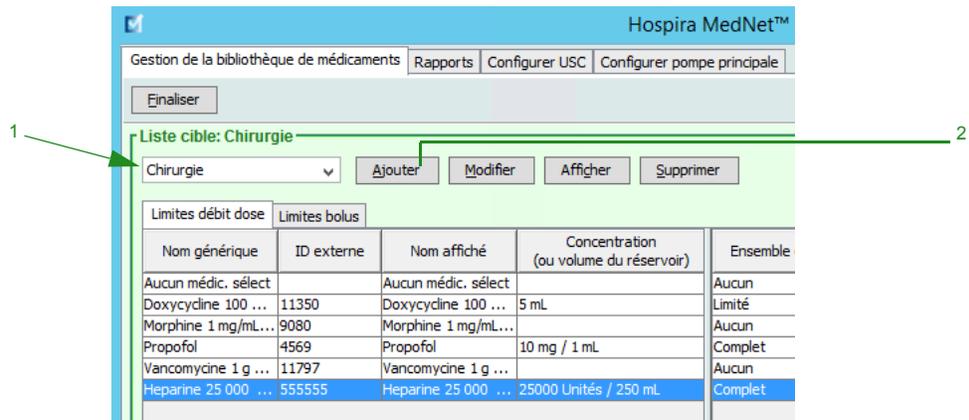
The screenshot shows a dialog box titled "Liste cible: Ajouter un ensemble de règles". It contains the following fields and controls:

- Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) {Forme pharmaceutique}:** A dropdown menu showing "Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp (8681) (40 mg / 1 mL) {intraveineuse perf}" with a "Sélectionner" button to its right.
- Nom affiché:** A text field containing "Dopamine 40 mg/mL 5mL".
- Classe thérapeutique:** A dropdown menu showing "Sympathomimetiques".
- ID classe:** A text field containing "12:12".
- Résumé:** "Dopamine 40 mg/mL 5mL 40 mg / 1 mL dosé en mL/h".
- Ensemble de règles:** A dropdown menu set to "Complet".
- Concentration:** A section with three input fields: "Quantité du médicament:" (40), "Unité de médicament:" (mg), and "Volume du diluant: mL" (1).
- Doses limites:** A section with five input fields: "Unité de dose:" (mL/h), "LII:" (1), "LIF:", "LSF:", and "LSI:".
- Buttons:** "Enregistrer et ajouter un autre", "Enregistrer et fermer", "Annuler", and "Aide".

4. Le **Nom affiché** peut maintenant être modifié comme vous le souhaitez. P. ex. pour accommoder une combinaison de lettres minuscules et majuscules ou un autre nom unique.
5. Sélectionnez **Complet** (si non sélectionné) dans la liste déroulante **Ensembles de règles**.
6. Sélectionnez l'unité de médicament et saisissez une Quantité du médicaments et une Quantité du diluant (si vous le souhaitez).
7. Sélectionnez l'unité de dose et saisissez les valeurs des limites franchissables et infranchissables. (Vous devez préciser au moins une limite.)
8. Cliquez sur **Enregistrer et ajouter un autre**, ou **Enregistrer et fermer** pour ajouter le médicament dans l'USC.

Pour ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles limité dans une USC :

1. Sélectionnez l'USC souhaitée dans la Liste cible.



2. À partir de la Liste cible, cliquez sur **Ajouter**.
3. Sélectionnez le Nom générique de l'entrée du médicament.

Remarque : La sélection d'un **Nom générique** dans la liste déroulante remplit automatiquement les champs **Nom affiché**, **ID externe**, **Classe thérapeutique** et **ID classe**.

Remarque : Le **Nom affiché** peut être modifié comme vous le souhaitez, p. ex. pour accommoder une combinaison de lettres minuscules et majuscules. Le nombre maximum de caractères dans un **Nom affiché** est déterminé par la manière dont il est affiché sur l'écran de la pompe à perfusion. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans le nom d'un médicament peut varier entre 17 et 29.

Remarque : Si le nom générique souhaité n'est pas dans la liste déroulante **Nom générique**, (ou si aucun nom générique n'apparaît dans la liste), vous pouvez ajouter un médicament à la Liste de médicaments. Autrement, vous pouvez ajouter le nom générique en important une nouvelle **Liste de médicaments** par le biais de la fonctionnalité **Importer des médicaments** du logiciel Hospira MedNet.

4

5

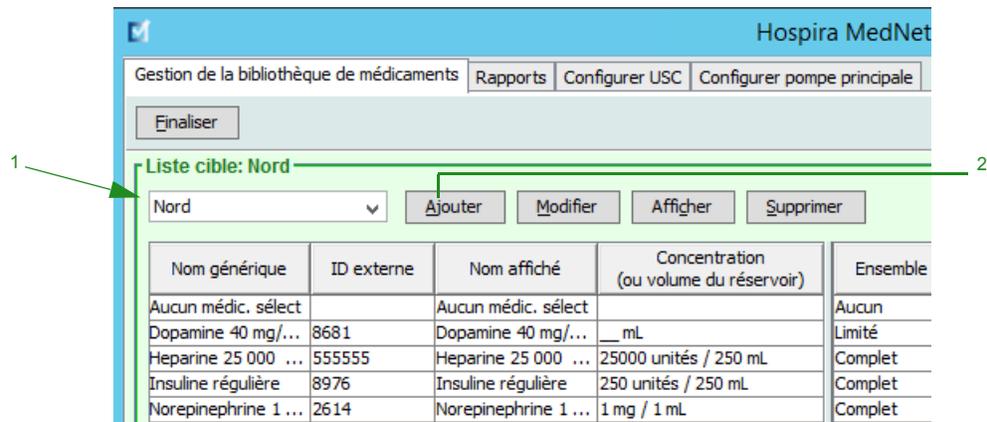
6

7

4. Le **Nom affiché** peut maintenant être modifié comme vous le souhaitez. P. ex. pour accommoder une combinaison de lettres minuscules et majuscules ou un autre nom unique.
5. Sélectionnez **Limité** dans la liste déroulante **Ensembles de règles**.
6. Saisissez la quantité du Volume du reservoir (facultatif).
7. Sélectionnez ml/h et saisissez les valeurs des limites franchissables et infranchissables. (Vous devez préciser au moins une limite.)
8. Cliquez sur **Enregistrer et ajouter un autre**, ou **Enregistrer et fermer** pour ajouter le médicament dans l'USC.

Pour ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles Étiquette Seulement dans une USC :

1. Sélectionnez l'USC souhaitée dans la Liste cible.



2. À partir de la Liste cible, cliquez sur **Ajouter**.
3. Sélectionnez le nom générique pour l'entrée d'un médicament de la liste déroulante.

Remarque : La sélection d'un **Nom générique** dans la liste déroulante remplit automatiquement les champs **Nom affiché**, **ID externe**, **Classe thérapeutique** et **ID classe**.

Remarque : Le **Nom affiché** peut être modifié comme vous le souhaitez, p. ex. pour accommoder une combinaison de lettres minuscules et majuscules. Le nombre maximum de caractères dans un **Nom affiché** est déterminé par la manière dont il est affiché sur l'écran de la pompe à perfusion. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans le nom d'un médicament peut varier entre 17 et 29.

Remarque : Si le nom générique souhaité n'est pas dans la liste déroulante **Nom générique**, (ou si aucun nom générique n'apparaît dans la liste), vous pouvez ajouter un médicament à la Liste de médicaments. Autrement, vous pouvez ajouter le nom générique en important une nouvelle **Liste de médicaments** par le biais de la fonctionnalité **Importer des médicaments** du logiciel Hospira MedNet.

Liste cible: Ajouter un ensemble de règles

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):
Dopamine 40 mg/mL 5mL Amp (8681) (40 mg / 1 mL) {intraveineuse perf} Sélectionner

Nom affiché: Dopamine 40 mg/mL 5mL
Classe thérapeutique: Sympathomimetiques
ID classe: 12:12

Résumé: Dopamine 40 mg/mL 5mL

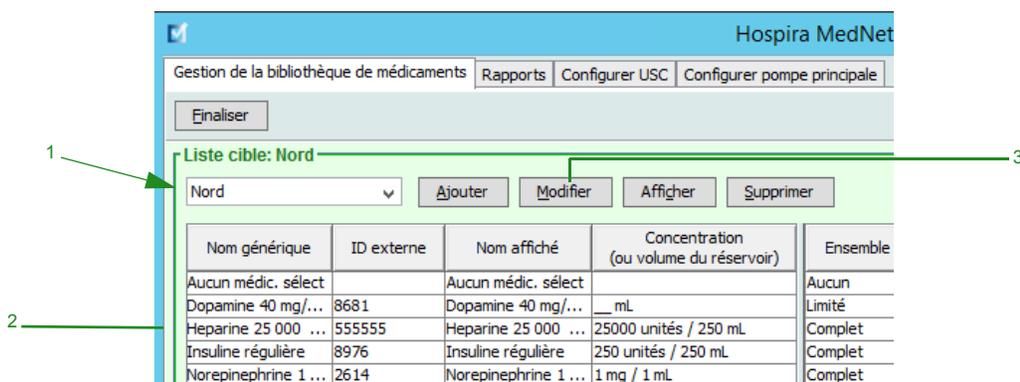
Ensemble de règles: Aucun

Enregistrer et ajouter un autre Enregistrer et fermer Annuler Aide

4. Le **Nom affiché** peut maintenant être modifié comme vous le souhaitez, p. ex. pour accommoder une combinaison de lettres minuscules et majuscules ou un autre nom unique.
5. Sélectionnez **Étiquette Seulement** dans la liste déroulante **Ensembles de règles**.
6. Cliquez sur **Enregistrer et ajouter un autre**, ou **Enregistrer et fermer** pour ajouter le médicament dans l'USC.

Pour modifier une entrée d'un médicament dans une USC :

1. À partir de la liste déroulante, sélectionnez l'USC contenant l'entrée d'un médicament que vous souhaitez modifier.

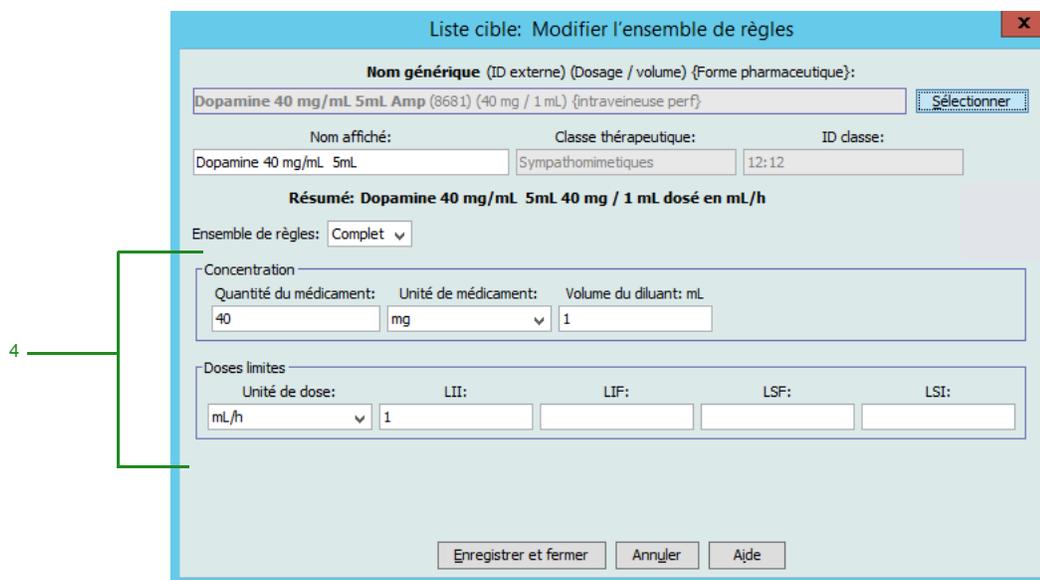


2. À partir de la Liste cible, sélectionnez le médicament que vous voulez modifier.
3. Cliquez sur **Modifier**.

Conseil pratique : Vous pouvez également cliquer deux fois sur une entrée d'un médicament pour afficher la boîte de dialogue **Ensemble de règles**.

4. Effectuez les modifications souhaitées.

Remarque : Vous ne pouvez pas modifier la **Classe thérapeutique** ou l'**ID classe** lors de la modification d'une entrée d'un médicament dans une USC.

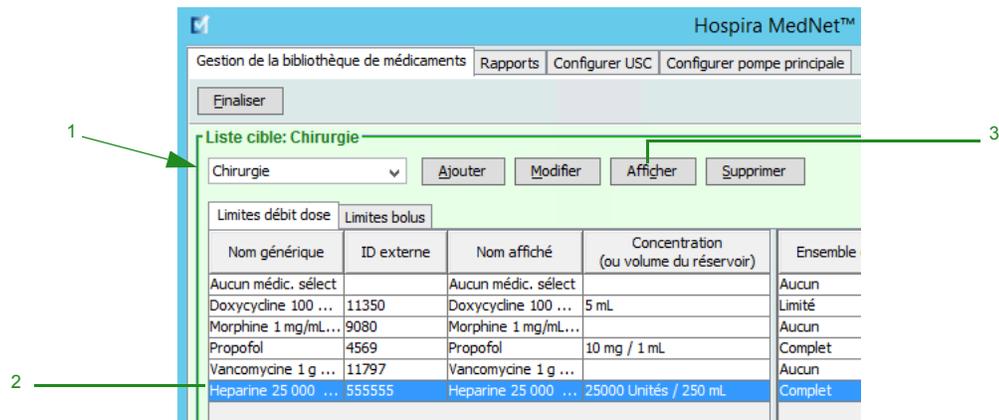


5. Cliquez sur **Enregistrer et fermer** pour enregistrer les modifications.

Remarque : Si l'entrée d'un médicament modifiée est attribuée à une seule USC, le médicament sera également modifié dans la Liste complète de médicaments. Si le médicament modifié est attribué à plusieurs USC, un nouveau médicament sera créé dans la Liste complète de médicaments.

Pour visualiser une entrée d'un médicament dans une USC :

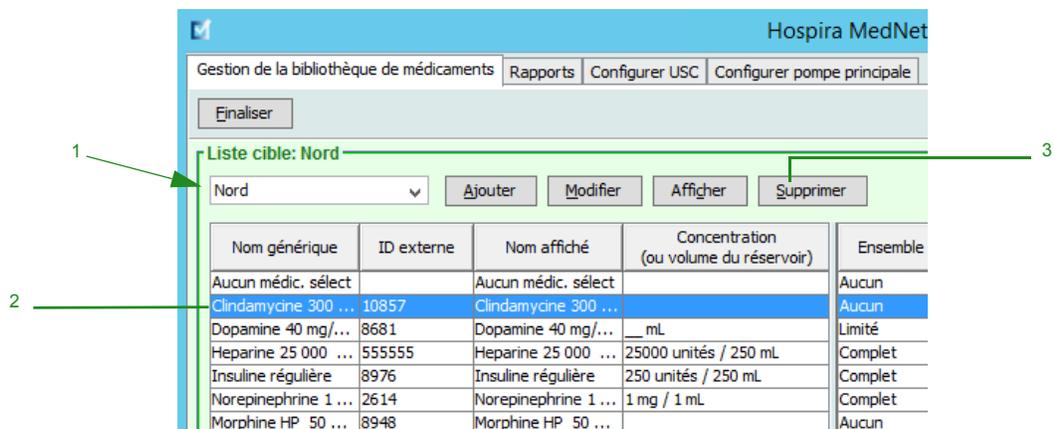
1. À partir de la liste déroulante Liste cible, sélectionnez l'USC contenant l'entrée d'un médicament que vous souhaitez voir.



2. À partir de la Liste cible, sélectionnez l'entrée d'un médicament que vous souhaitez voir.
3. Cliquez sur **Afficher**.

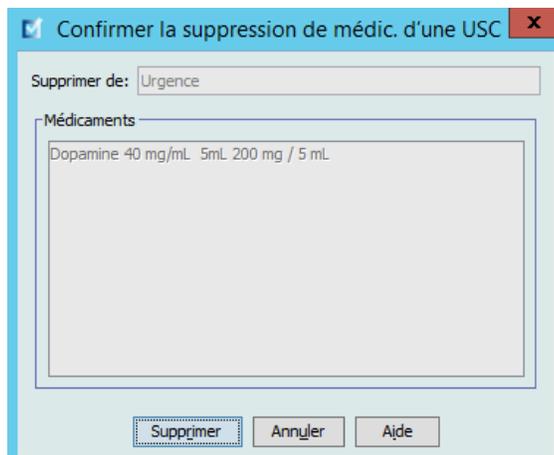
Pour supprimer une entrée d'un médicament d'une USC :

1. À partir du menu déroulant Liste cible, sélectionnez l'USC contenant l'entrée d'un médicament que vous voulez supprimer.



2. Sélectionnez l'entrée d'un médicament que vous voulez supprimer.
3. Cliquez sur **Supprimer**.

4. À la confirmation du retrait de l'USC, cliquez sur **Supprimer**.

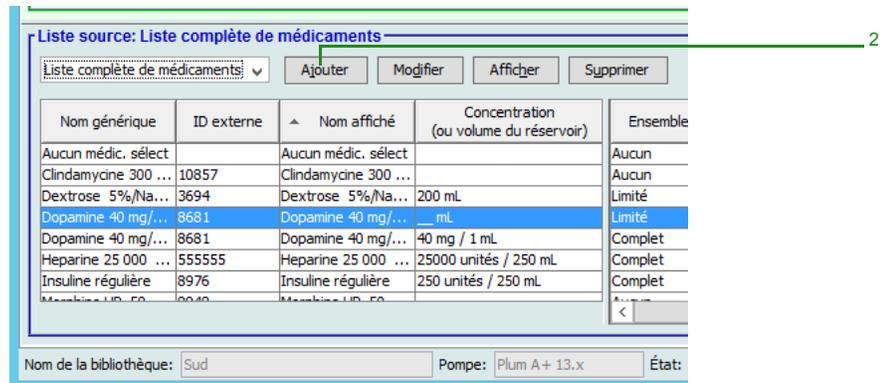


Travailler avec la Liste complète de médicaments

La Liste complète de médicaments peut contenir des entrées de médicaments non attribuées à une USC, pour simplifier l'utilisation ultérieure. Le nombre total d'entrées de médicaments dans la Liste complète de médicaments pour la pompe à perfusion Plum A+ ne peut pas être supérieur à 3510.

Pour ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble complet de Règles à la Liste complète de médicaments :

1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** comme Liste source.



2. À partir de la Liste source, cliquez sur **Ajouter**.
3. Sélectionnez le nom générique pour l'entrée d'un médicament de la liste déroulante.

Remarque : La sélection d'un **Nom générique** dans la liste déroulante remplit automatiquement les champs **Nom affiché**, **ID externe**, **Classe thérapeutique** et **ID classe**.

Remarque : Le champ **Nom affiché** ne peut pas être laissé vide. Le nombre maximum de caractères dans un nom de médicament est déterminé par la manière dont il est affiché sur l'écran de la pompe à perfusion après le téléchargement. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans le nom d'un médicament peut varier entre 17 et 29.

Remarque : Si le nom générique souhaité n'est pas dans la liste déroulante **Nom générique**, vous pouvez ajouter un médicament à la Liste de médicaments. Autrement, vous pouvez ajouter le nom générique en important une nouvelle **Liste de médicaments** par le biais de la fonctionnalité **Importer des médicaments** du logiciel Hospira MedNet.

4

5

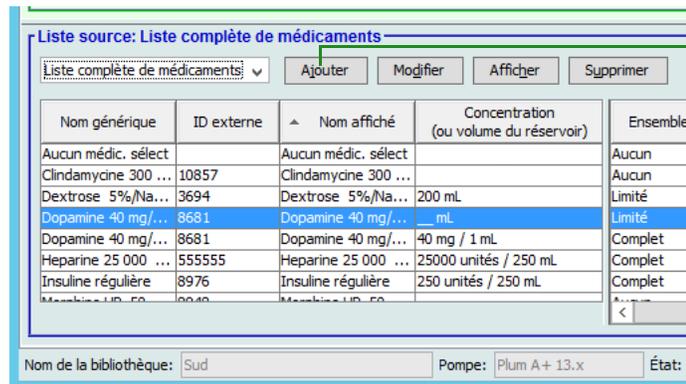
6

4. Sélectionnez **Complet** (si non sélectionné déjà) dans la liste déroulante **Ensembles de règles**.
5. Sélectionnez l'**Unité de médicament** et saisissez la **Quantité du médicaments** (facultatif) et la **Quantité du diluant** (facultatif).
6. Sélectionnez l'unité de dose et saisissez les valeurs des limites franchissables et infranchissables. (Vous devez préciser au moins une limite.)
7. Cliquez sur **Enregistrer et ajouter une autre** ou **Enregistrer et fermer** pour ajouter l'entrée d'un médicament à la Liste complète de médicaments.

Remarque : Lorsque une entrée d'un médicament est saisie dans la Liste complète de médicaments, elle n'est pas attribuée à une USC.

Pour ajouter une entrée d'un médicament avec un ensemble de Règles limité à la Liste complète de médicaments :

1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** comme Liste source.



2. À partir de la Liste source, cliquez sur **Ajouter**.
3. Sélectionnez le nom générique pour l'entrée d'un médicament de la liste déroulante.

Remarque : La sélection d'un **Nom générique** dans la liste déroulante remplit automatiquement les champs **Nom affiché**, **ID externe**, **Classe thérapeutique** et **ID classe**.

Remarque : Le champ **Nom affiché** ne peut pas être laissé vide. Le nombre maximum de caractères dans un nom affiché dépend de la façon dont il est affiché à l'écran de la pompe après le téléchargement. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans le nom d'un médicament peut varier entre 17 et 29.

Remarque : Si le nom générique souhaité n'est pas dans la liste déroulante **Nom générique**, (ou si aucun nom générique n'apparaît dans la liste), vous pouvez ajouter un médicament à la Liste de médicaments. Autrement, vous pouvez ajouter le nom générique en important une nouvelle **Liste de médicaments** par le biais de la fonctionnalité **Importer des médicaments** du logiciel Hospira MedNet.

Liste cible: Ajouter un ensemble de règles

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) {Forme pharmaceutique}:
 Dextrose 5%/NaCl 0.45% 1000 mL (3694) {intraveineuse perf} Sélectionner

Nom affiché: Dextrose 5%/NaCl 0.45% Classe thérapeutique: Agents calorifiques ID classe: 40:20:00

Résumé: Dextrose 5%/NaCl 0.45% 200 mL dosé en mL/h

4 Ensemble de règles: Limité

5 Volume du réservoir: mL
200

Doses limites

6 Unité de dose: mL/h LII: 1 LIF: LSF: LSI:

Veuillez spécifier au moins une limite.

Enregistrer et ajouter un autre Enregistrer et fermer Annuler Aide

- Sélectionnez **Limité** dans la liste déroulante **Ensembles de règles**.
- Tapez la quantité du **Volume du réservoir (flacon ou poche)** (facultatif).
- Sélectionnez ml/h et saisissez les valeurs des limites franchissables et infranchissables. (Vous devez préciser au moins une limite.)
- Cliquez sur **Enregistrer et ajouter une autre** ou **Enregistrer et fermer** pour ajouter l'entrée d'un médicament à la Liste complète de médicaments.

Remarque : Lorsque une entrée d'un médicament est saisie dans la Liste complète de médicaments, elle n'est pas attribuée à une USC.

Pour ajouter une entrée d'un médicament Étiquette Seulement à la Liste complète de médicaments :

- Sélectionnez **Liste complète de médicaments** comme Liste source.

Liste source: Liste complète de médicaments

Liste complète de médicaments: Ajouter Modifier Afficher Supprimer

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble
Aucun médic. sélect		Aucun médic. sélect		Aucun
Clindamycine 300 ...	10857	Clindamycine 300 ...		Aucun
Dextrose 5%/Na...	3694	Dextrose 5%/Na...	200 mL	Limité
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	... mL	Limité
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	40 mg / 1 mL	Complet
Heparine 25 000 ...	555555	Heparine 25 000 ...	25000 unités / 250 mL	Complet
Insuline régulière	8976	Insuline régulière	250 unités / 250 mL	Complet
Morphine LP...	8976	Morphine LP...		Aucun

Nom de la bibliothèque: Sud Pompe: Plum A+ 13.x État:

- À partir de la Liste source, cliquez sur **Ajouter**.
- Sélectionnez le nom générique pour l'entrée d'un médicament de la liste déroulante.

Remarque : La sélection d'un **Nom générique** dans la liste déroulante remplit automatiquement les champs **Nom affiché**, **ID externe**, **Classe thérapeutique** et **ID classe**.

Remarque : Le champ **Nom affiché** ne peut pas être laissé vide. Le nombre maximum de caractères dans un nom affiché dépend de la façon dont il est affiché à l'écran de la pompe après le téléchargement. Selon la largeur du caractère, le nombre maximum de caractères autorisés dans le nom d'un médicament peut varier entre 17 et 29.

Remarque : Si le nom générique souhaité n'est pas dans la liste déroulante **Nom générique**, (ou si aucun nom générique n'apparaît dans la liste), vous pouvez ajouter un médicament à la Liste de médicaments. Autrement, vous pouvez ajouter le nom générique en important une nouvelle **Liste de médicaments** par le biais de la fonctionnalité **Importer des médicaments** du logiciel Hospira MedNet.

Dialogue de sélection de médicament :

Nom générique (ID externe) (Dosage / volume) (Forme pharmaceutique):
Vancomycine 1 g Firole (11797) {intraveineuse en derive (Supp 2)} [Sélectionner]

Nom affiché: Vancomycine 1 g Firole
Classe thérapeutique: Autres antibiotiques
ID classe: 08:12.3

Résumé: Vancomycine 1 g Firole

Ensemble de règles: Aucun

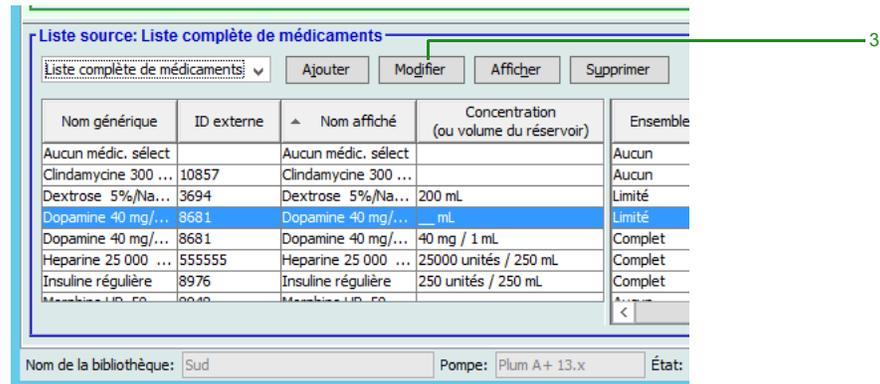
Enregistrer et ajouter un autre | Enregistrer et fermer | Annuler | Aide

4. Sélectionnez **Étiquette Seulement** dans la liste déroulante **Ensembles de règles**.
5. Cliquez sur **Enregistrer et ajouter une autre** ou **Enregistrer et fermer** pour ajouter l'entrée d'un médicament à la Liste complète de médicaments.

Remarque : Lorsque une entrée d'un médicament est ajoutée à la Liste complète de médicaments, elle n'est pas attribuée à une USC.

Pour modifier une entrée d'un médicament dans la Liste complète de médicaments :

1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** comme Liste source.



2. À partir de la Liste source, sélectionnez le médicament que vous souhaitez modifier.
3. Cliquez sur **Modifier**.

Conseil pratique : Vous pouvez également cliquer deux fois sur une entrée d'un médicament pour afficher la boîte de dialogue **Ensemble de règles**.

4. Effectuez les modifications souhaitées.

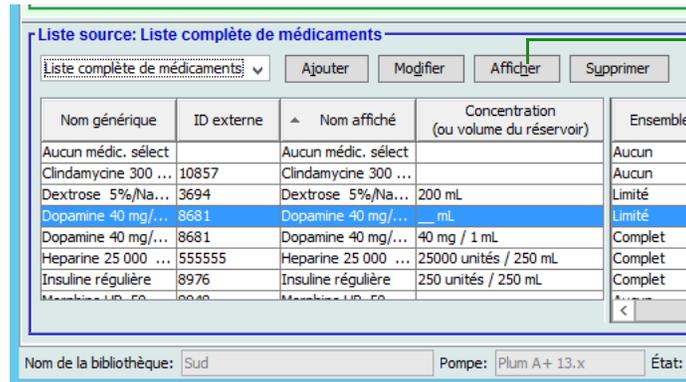
5. Cliquez sur **Enregistrer et fermer** pour enregistrer les modifications.

Important : La modification de l'unité de dose ou de l'unité de médicament effacera toutes les limites saisies précédemment.

Remarque : Lors de la modification d'une entrée d'un médicament, les modifications sont reflétées dans la Liste complète de médicaments et dans toutes les USC dans lesquelles le médicament est énuméré.

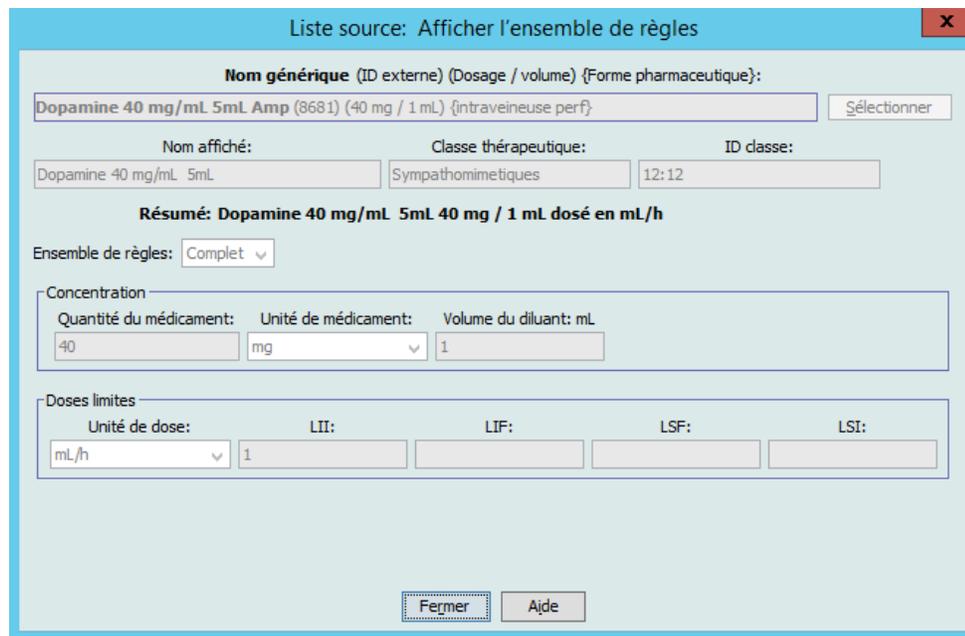
Pour visualiser une entrée d'un médicament dans la Liste complète de médicaments :

1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** dans la Liste source.



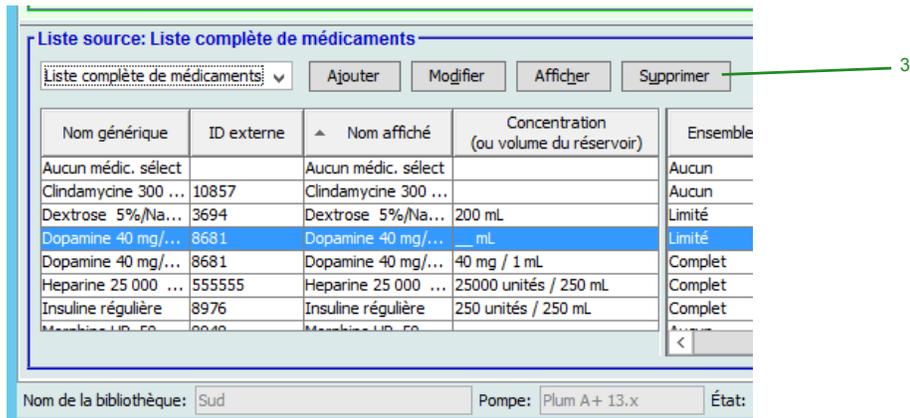
3

2. À partir de la Liste cible, sélectionnez l'entrée d'un médicament que vous souhaitez voir
3. Cliquez sur **Afficher**.
4. Cliquez sur **Fermer** pour quitter l'écran.

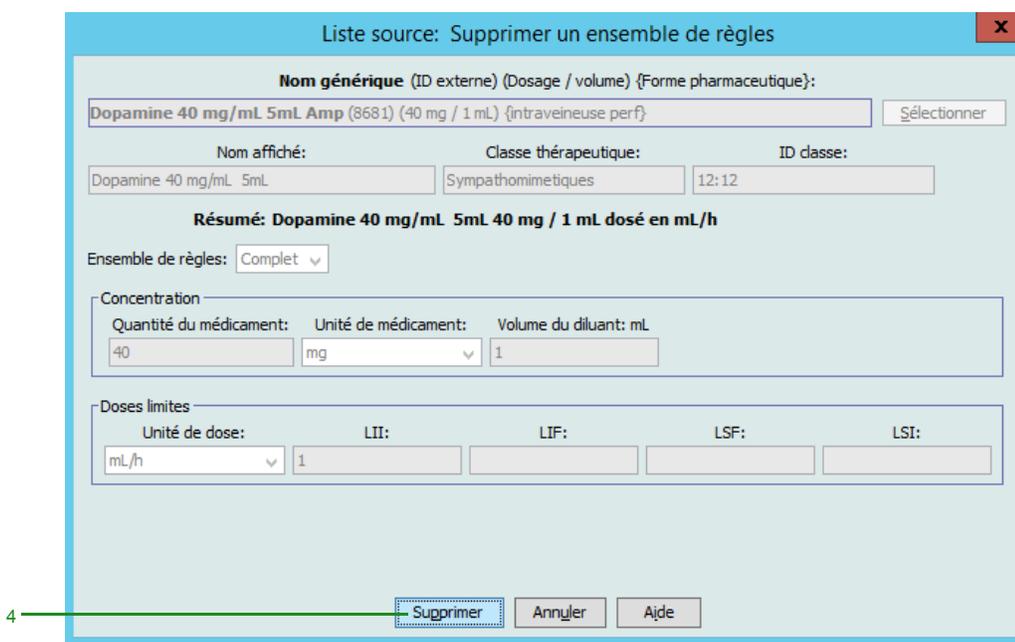


Pour supprimer un médicament dans la Liste complète de médicaments :

1. Sélectionnez **Liste complète de médicaments** dans la Liste source.

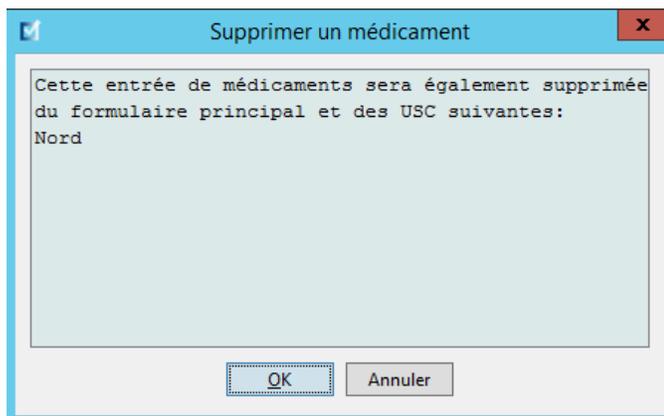


2. À partir de la Liste source, sélectionnez l'entrée du médicament que vous souhaitez supprimer.
3. Cliquez sur **Supprimer**.



4. Cliquez sur **Supprimer**.

La fenêtre contextuelle suivante s'affichera seulement si l'entrée d'un médicament est attribuée à une ou plusieurs USC.



5. Cliquez sur **OK**.

Pour copier vers une USC cible :

1. Sélectionnez une entrée d'un médicament dans la Liste complète de médicaments.

Remarque : Une USC doit être sélectionnée avant que vous puissiez copier une entrée d'un médicament vers une USC cible à partir de la Liste complète de médicaments.

2. Cliquez sur **Copier vers l'USC cible**.

Nom générique	ID externe	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Unité de dose	Limite inférieure franchissable
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	... mL	Limité	mL/h	1
Dopamine 40 mg/...	8681	Dopamine 40 mg/...	40 mg / 1 mL	Complet	mL/h	1
Heparine 25 000 ...	555555	Heparine 25 000 ...	25000 unités / 250 mL	Complet	unités/h	100
Insuline régulière	8976	Insuline régulière	250 unités / 250 mL	Complet	unités/h	1
Morphine HP 50 ...	8948	Morphine HP 50 ...		Aucun		
Norepinephrine 1 ...	2614	Norepinephrine 1 ...	1 mg / 1 mL	Complet	mcg/kg/min	
Ocytocine 10 U/m...	9806	Ocytocine 10 U/m...	10 unités / 1000 mL	Complet	mL/h	1

3. Cliquez sur **Copier** dans la fenêtre contextuelle **Confirmation de médicaments à copier**.

Chapitre 10 : Configuration pompe principale

Paramètres de la pompe à perfusion principale Plum 360

L'affichage Plum A+ Paramètres de la pompe à perfusion principale permet de sélectionner les valeurs de réglage suivantes :

- Même débit
- Avis de rappel
- Mode d'administration voie B
- Forcer la pompe à accepter la bibliothèque de médicaments pendant l'arrêt
- Délai d'expiration du motif du refus du programme automatique (secondes)
- Durée de pause maximale (en heures)
- Utilisation clinique par défaut

Pour afficher les **Paramètres de la Pompe à perfusion principale**, ouvrez une Feuille de travail et cliquez sur l'onglet Volume du réservoir. (Pour des instructions sur l'ouverture d'une Feuille de travail, voir [Chapitre 5 : Répertoire des bibliothèques](#), à la page 27).

The screenshot shows the 'Configurer pompe principale' window in the Hospira MedNet Meds™ - Urgence application. The window has a title bar with the application name and standard window controls. Below the title bar is a navigation bar with tabs: 'Gestion de la bibliothèque de médicaments', 'Rapports', 'Configurer USC', and 'Configurer pompe principale'. The 'Configurer pompe principale' tab is active. At the top right of the window are buttons: 'Remettre aux valeurs par défaut', 'Enregistrer', 'Annuler', 'Fermer', and 'Aide'. The main area contains several configuration sections:

- Même débit:** Radio buttons for 'MVO' (selected) and 'Même débit'.
- Avis de rappel:** Radio buttons for 'Oui' and 'Non' (selected).
- Mode d'Administration Voie B:** Radio buttons for 'Alterné' (selected) and 'Simultané'.
- Forcer la pompe à accepter la bibliothèque de médicaments pendant l'arrêt:** Radio buttons for 'Oui' and 'Non' (selected).
- Délai d'expiration du motif du refus du programme automatique (secondes):** A text input field with 'Délai expiré : 15 [10 - 30]'. The value '15' is entered, and the range '[10 - 30]' is shown in brackets.
- Durée de pause maximale (en heures):** A text input field with 'Temps de pause maximal : 72 [24 - 72]'. The value '72' is entered, and the range '[24 - 72]' is shown in brackets.
- Utilisation clinique par défaut:** A text input field with 'NON PRÉCISE'. Below it is a note: 'Remarque : Si le champ d'utilisation clinique est vide dans un ensemble de règles, alors l'utilisation clinique sera actualisée avec la valeur saisie ici. Mettre à jour ce champ actualisera l'utilisation clinique dans l'ensemble des règles qui utilisent cette utilisation clinique par défaut.'

At the bottom of the window is a status bar with the following information: 'Nom de la bibliothèque: Urgence', 'Pompe: Plum 360 15.1x', 'État: Feuille de travail', 'Modifié: 28 mars 2016 17:47', 'Mode: Modifier', and 'Utilisateur: mednet_admin'.

Même débit

Le paramètre *Même débit* vous permet de sélectionner le débit par défaut auquel la pompe se règle au terme d'un traitement. Les options de Même débit sont *MVO* et *Même débit*. *MVO* (Maintenir la veine ouverte) est un débit très bas (1 ml/h) qui réduit le risque de coagulation au site de la perfusion. Le débit est le même débit d'administration que celui du traitement terminé. Le paramètre Même débit peut être modifié lors de la programmation de la pompe à perfusion :

- Sélectionnez **MVO** pour établir le même débit par défaut à MVO.
- Sélectionnez **Même débit** pour que le même débit par défaut soit identique au débit du traitement terminé.

Avis de rappel

Lorsque le paramètre *Avis de rappel*, est activé, la pompe à perfusion émet une alarme sonore de rappel infirmier et affiche une notification entre les paliers d'une perfusion à paliers multiples, après une perfusion alternée ou après une dose de charge. Le paramètre par défaut de la Avis de rappel est **Non** (désactivé). Ce paramètre peut être modifié lors de la programmation manuelle de la pompe à perfusion. Pour plus d'informations sur les alarmes de rappel infirmier, consultez le manuel d'utilisation de la pompe à perfusion.

Mode d'administration

Le paramètre *Mode d'administration* vous permet de choisir la méthode d'administration à deux lignes par défaut. Cette fonctionnalité définit la relation par défaut entre la Voie A et la Voie B de la pompe à perfusion. Les options du paramètre Mode d'administration sont **Alterné** et **Simultané**. Lorsque le mode Alterné est sélectionné, l'administration par la Voie A s'interrompt pour la durée de la perfusion par la Voie B. L'administration reprend dans la Voie A lorsque la perfusion par la Voie B est terminée. Lorsque le mode Simultané est sélectionné, la perfusion se fait dans les deux voies en même temps. Le paramètre Mode d'administration peut être modifié lors de la programmation de la pompe à perfusion.

- Sélectionnez le mode **Alterné** pour régler le Paramètre Mode d'administration par défaut sur Alterné
- Sélectionnez **Simultané** pour régler le Paramètre Mode d'administration par défaut sur Simultané

Forcer la pompe à accepter la bibliothèque de médicaments pendant l'arrêt

Ce paramètre détermine si la pompe à perfusion installera automatiquement une nouvelle bibliothèque de médicaments à l'arrêt de la pompe à perfusion. Si la valeur est réglée sur **Oui**, la pompe installera la bibliothèque sans envoyer d'invite à l'utilisateur pendant la mise hors tension. Le réglage par défaut est **Non**.

Délai d'expiration du motif du refus du programme automatique (secondes)

Lorsqu'un programme automatisé est rejeté par Hospira MedNet, le motif du rejet apparaît sur l'écran de la pompe pour aviser l'infirmière que le programme automatisé a été rejeté avant l'envoi à la pompe. Le paramètre du délai d'expiration permet de régler la période pendant laquelle le message reste affiché sur l'écran de la pompe. La plage est de 10-30 secondes et la valeur par défaut est de 15 secondes.

Durée de pause maximale (en heures)

Le paramètre *Délai de pause maximum* vous permet de choisir le délai pendant lequel la pompe peut être mise en attente avant le début d'un traitement. Le paramètre Mode pause *ne peut pas* être forcé lors de la programmation de la pompe à perfusion.

Remarque : Ce paramètre s'applique aux modes Début différé et Mode pause. S'il est activé, les deux modes seront disponibles. S'il est désactivé, l'un ni l'autre ne seront disponibles.

La plage est de 24 à 72 heures par incrément d'une heure. Le paramètre par défaut est de 72 heures.

Utilisation clinique par défaut

Le paramètre *Usage clinique par défaut* vous permet de remplacer la valeur « NON PRÉCISÉ » saisie dans une Unité de surveillance continue (USC) par la valeur accordée au paramètre Usage clinique par défaut.

Remarque : La valeur saisie comme valeur par défaut sera attribuée à TOUTES les entrées indiquées par « NON PRÉCISÉ » dans toutes les USC et dans la Liste complète de médicaments.

Pour régler les paramètres de la pompe à perfusion principale :

1. Cliquez sur l'onglet **Configurer pompe principale**.
2. Sélectionnez l'option souhaitée pour chaque paramètre.
3. Lorsque vous avez effectué les sélections, cliquez sur **Enregistrer**.

Remarque : Pour enregistrer les modifications des paramètres de la pompe à perfusion principale, vous devez cliquer sur **Enregistrer** avant de quitter la vue **Paramètres de la pompe à perfusion principale**.

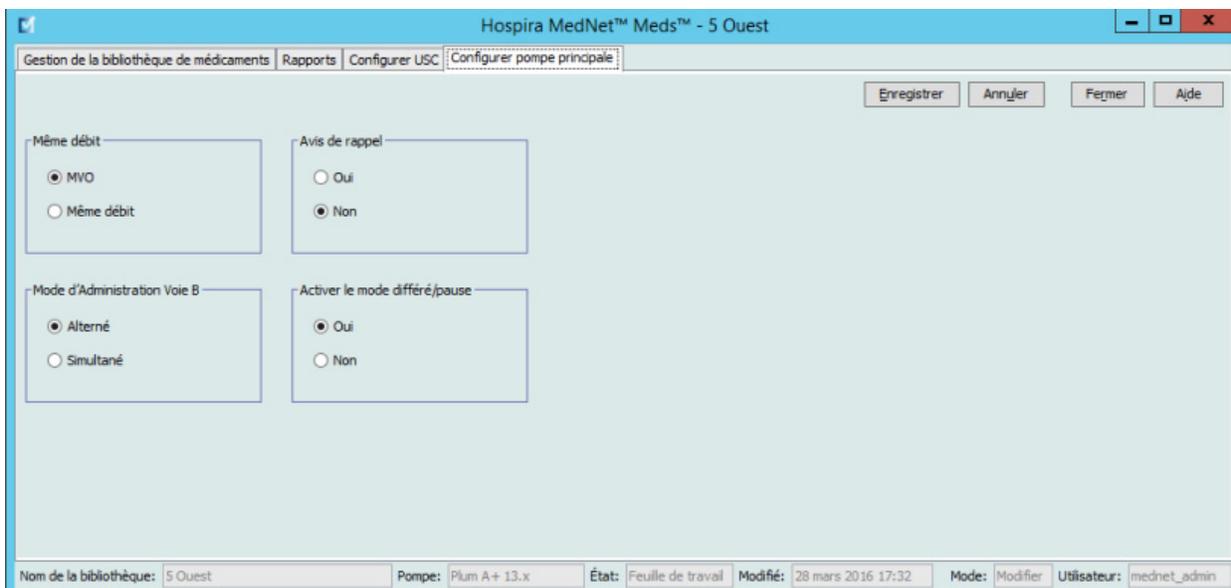
Les modifications effectuées dans la page Paramètres de la pompe à perfusion principale s'appliqueront à toutes les USC de la bibliothèque.

Paramètres de la pompe à perfusion principale Plum A+

L'affichage Plum A+ Paramètres de la pompe à perfusion principale permet de sélectionner les valeurs de réglage suivantes :

- Même débit
- Avis de rappel
- Mode d'administration voie B
- Activer le mode différé/pause

Pour afficher les **Paramètres de la Pompe à perfusion principale**, ouvrez une Feuille de travail et cliquez sur l'onglet **Configurer pompe principale**. (Pour des instructions sur l'ouverture d'une Feuille de travail, voir [Chapitre 5 : Répertoire des bibliothèques](#), à la page 27).



Même débit

Le paramètre *Même débit* vous permet de sélectionner le débit par défaut auquel la pompe se règle au terme d'un traitement. Les options de *Même débit* sont *MVO* et *Même débit*. *MVO* (Maintenir la veine ouverte) est un débit très bas (1 ml/h) qui réduit le risque de coagulation au site de la perfusion. Le débit est le même débit d'administration que celui du traitement terminé. Le paramètre *Même débit* peut être modifié lors de la programmation de la pompe à perfusion :

- Sélectionnez **MVO** pour établir le même débit par défaut à MVO.
- Sélectionnez **Même débit** pour que le même débit par défaut soit identique au débit du traitement terminé.

Avis de rappel

Lorsque le paramètre *Avis de rappel*, est activé, la pompe à perfusion émet une alarme sonore de rappel infirmier et affiche une notification entre les paliers d'une perfusion à paliers multiples, après une perfusion alternée ou après une dose de charge. Le paramètre par défaut de la Avis de rappel est **Non** (désactivé). Ce paramètre peut être modifié lors de la programmation manuelle de la pompe à perfusion. Pour plus d'informations sur les alarmes de rappel infirmier, consultez le manuel d'utilisation du système Hospira Plum A+ /A+ 3.

Mode d'administration

Le paramètre *Mode d'administration* vous permet de choisir la méthode d'administration à deux lignes par défaut. Cette fonctionnalité définit la relation par défaut entre la Voie A et la Voie B de la pompe à perfusion. Les options du paramètre Mode d'administration sont **Alterné** et **Simultané**. Lorsque le mode Alterné est sélectionné, l'administration par la Voie A s'interrompt pour la durée de la perfusion par la Voie B. L'administration reprend dans la Voie A lorsque la perfusion par la Voie B est terminée. Lorsque le mode Simultané est sélectionné, la perfusion se fait dans les deux voies en même temps. Le paramètre Mode d'administration peut être modifié lors de la programmation de la pompe à perfusion.

- Sélectionnez le mode **Alterné** pour régler le Paramètre Mode d'administration par défaut sur Alterné
- Sélectionnez **Simultané** pour régler le Paramètre Mode d'administration par défaut sur Simultané

Activer le mode différé/pause

Le paramètre *Activer le mode Différé/Pause* vous permet de sélectionner la valeur de réglage pour le Mode pause, **Oui** (activé) ou **Non** (désactivé). Lorsque ce paramètre est activé, il est possible de programmer un délai d'attente avant le début d'un traitement. Lorsque ce paramètre est désactivé, il n'est pas possible de programmer un délai d'attente avant le début d'un traitement. Le paramètre Mode pause *ne peut pas* être forcé lors de la programmation de la pompe à perfusion.

Remarque : Ce paramètre s'applique aux modes Début différé et Mode pause. S'il est activé, les deux modes seront disponibles. S'il est désactivé, l'un ni l'autre ne seront disponibles.

- Sélectionnez **Oui** pour activer le mode Différé/Pause
- Sélectionnez **Non** pour désactiver le mode Différé/Pause

Pour régler les paramètres de la pompe à perfusion principale :

1. Cliquez sur l'onglet **Configurer pompe principale**.
2. Sélectionnez l'option souhaitée pour chaque paramètre.
3. Lorsque vous avez effectué les sélections, cliquez sur **Enregistrer**.

Remarque : Pour enregistrer les modifications des paramètres de la pompe à perfusion principale, vous devez cliquer sur **Enregistrer** avant de quitter la vue **Paramètres de la pompe à perfusion principale**.

Les modifications effectuées dans la page Paramètres de la pompe à perfusion principale s'appliqueront à toutes les USC de la bibliothèque.

Remarques :

Annexe A : Hospira MedNet Integrator

Généralités

Hospira MedNet Integrator fournit des interfaces aux applications hospitalières, et sert de plaque tournante pour l'échange de données entre les pompes à perfusion, le serveur Hospira MedNet et un ensemble de systèmes informatiques hospitaliers.

Lorsqu'il est relié à un système BCMA (Bar Code Medication Administration), Hospira MedNet Integrator prend en charge le renseignement électronique d'événements de perfusion IV dans le dossier patient. Cette intégration autorise aussi le système BCMA à incorporer le débit de perfusion IV dans le processus de vérification des « Cinq B ».

Le flux de travail pour le clinicien est le suivant :

- Scannez l'identification du patient, le contenant du médicament et la pompe à perfusion en utilisant l'application d'AMCB et son scanner de code-barres.
- Programmez la pompe à perfusion en respectant l'ordonnance du médecin
- Confirmez la programmation et commencez la perfusion

Remarque : En fonction du système BCMA, il est également possible de scanner le bracelet du patient, le médicament et la pompe après le démarrage de la perfusion.

Une fois que la perfusion a commencé, Hospira MedNet transmet en retour les valeurs du programme (médicament/concentration, dose, débit, volume à perfuser et durée) au système BCMA pour examen par le clinicien, vérification et représentation graphique électronique.

Remarque : Les fonctionnalités mises à votre disposition dépendent de la licence du logiciel Hospira MedNet de votre établissement.

Configuration d'Hospira MedNet Integrator pour une intégration AMCB

- Définissez une stratégie code-barres pour l'identification de chaque voie des pompes à perfusion qui sera utilisé ; apposez une étiquette code-barres à chaque voie



AVERTISSEMENT : Afin d'assurer que les informations sont transmises au système d'administration des médicaments par code-barres (BCMA) depuis la bonne pompe à perfusion, Hospira recommande fortement de vérifier que l'étiquette code-barres apposée sur chaque pompe correspond au bon conduit, et ce avant de mettre Hospira MedNet Integrator en service.

Important : Veuillez comparer les données de la pompe avec les données reçues du système d'AMCB. Dans le cas d'incohérences, veuillez enregistrer les données de la pompe manuellement.

Remarques :

Glossaire

Activer le mode différé/pause	Paramètre des pompes à perfusion Plum A+ qui permet de programmer la pompe avec une période d'attente avant le début du traitement
Administration simultanée (Plum A+)	Réglage pour le mode Voie B
Alerte de dépassement de la limite infranchissable	Une alerte avertit l'utilisateur lorsqu'une limite infranchissable est dépassée. La réponse de l'utilisateur dépend de la pompe à perfusion : pour Plum A+, l'utilisateur doit modifier la valeur saisie afin qu'elle ne dépasse pas la limite infranchissable.
Alertes de dépassement d'une limite franchissable	Alarme destinée à l'utilisateur lorsqu'une limite franchissable est dépassée. L'utilisateur peut choisir de modifier ou de remplacer la valeur entrée, en réponse à l'alarme
AMCB	Acronyme d'administration des médicaments par code-barres (Bar Code Medication Administration)
Avis de rappel	Réglage qui permet à la pompe à perfusion d'émettre un signal sonore Pour Plum A+, la notification de rappel peut se produire après qu'une dose de charge se termine et entre les doses dans un traitement à paliers multiples
Bibliothèque de médicaments	Lorsqu'elle est utilisée avec des pompes à perfusion compatibles, il s'agit d'une collecte d'entrées de médicaments et de paramètres de pompe à perfusion qui peuvent réduire la fréquence d'erreurs humaines en limitant les méthodes d'administration des médicaments
Bibliothèque de médicaments active	Feuille de travail qui a été finalisée et qui peut être envoyée aux pompes à perfusion
Bibliothèque de médicaments archivée	Bibliothèque précédemment active
Bibliothèque de médicaments finalisée	Bibliothèque de médicaments dont l'utilisation a été approuvée pour les pompes à perfusion et qui ne peut plus être changée
Catégorie de soins	Une désignation utilisée dans les rapports pour agréger les données de plusieurs USC ou plusieurs établissements. Chaque USC est liée à une catégorie de soins. Par exemple, une catégorie de soins appelée Méd/Chirurg. peut être utilisée pour examiner les données des USC Quatre Ouest, Cinq Nord et Cinq Est au sein d'un même hôpital
Contourner	L'utilisateur a répondu à une alerte en la reconnaissant et en acceptant la valeur entrée
Débit de dose maximum	Débit le plus élevé auquel la pompe à perfusion peut être programmée
Début différé	Option de programmation qui permet de démarrer la perfusion à un moment ultérieur Similaire au mode pause
DI	Acronyme de Dispositif d'interconnexion, qui permet à la pompe à perfusion de communiquer avec un réseau câblé ou sans fil
Écart	La variance est une valeur calculée représentant la différence entre la valeur initiale programmée par l'utilisateur et la limite définie La variance se définit comme suit (<i>Dose initiale - Limite franchise</i>) / <i>Limite franchise</i> , exprimée en pourcentage et présentée comme un nombre négatif pour les Dépassements de limites inférieures et un nombre positif pour les Dépassements de limites supérieures

Éliminer	Vider ou purger l'air de la tubulure. Identique à la purge
Ensemble de règles	<p>Contraintes touchant les entrées de médicaments. Type de règle pour le médicament figurant dans la bibliothèque de médicaments</p> <p>Les ensembles de règles peuvent inclure des limites franchissables et des limites infranchissables. La pompe Plum A+ comporte un ensemble de règles unique</p>
Ensemble de règles complet :	Type d'ensemble de règles qui permet la configuration des entrées de médicaments avec le nom du médicament, la concentration totale ou partielle, l'unité de dose particulière, et les limites de débit de dose correspondantes
Ensemble de règles limité (Plum A+)	<p>Type d'ensemble de règles qui permet de configurer une entrée d'un médicament avec un nom de médicament, un volume de diluant facultatif, et des limites de débit</p> <p>Les unités de dose pour un ensemble limité de règles comprennent les ml/heure</p>
Ensemble de règles ne s'appliquant qu'aux étiquettes (Plum A+)	<p>Type d'ensemble de règles qui permet la configuration des entrées de médicaments avec le nom du médicament, la concentration totale ou partielle, et l'unité de dosage particulière</p> <p>Les limites de débit de dose ne peuvent pas être attribuées à l'entrée d'un médicament de type « étiquette seulement »</p> <p>L'icône « Sans ensemble de règles » s'affiche sur la pompe à perfusion lorsque ce type d'ensemble de règles est utilisé</p>
Entrée de médicaments	Ensemble de règles défini pour une combinaison unique d'un médicament et de sa concentration
Feuille de travail	Ébauche de bibliothèque de médicaments qui n'a pas encore été finalisée
Feuille de travail de la bibliothèque de médicaments	Une bibliothèque de médicaments qui peut être modifiée mais pas envoyée aux pompes à perfusion avant d'être finalisée
Fichier CSV	Format de fichier de valeurs séparées par des virgules utilisé par le logiciel pour l'importation et l'exportation de certains fichiers
Finalisation	Acte d'approbation d'une feuille de travail et d'en faire une bibliothèque active
ID externe	Identifiant d'un médicament. Chaque médicament dans la liste de médicaments doit avoir un ID externe unique
LDAP	Acronyme de Lightweight Directory Access Protocol (protocole allégé d'accès annuaire), un protocole réseau qui permet aux applications d'utiliser la liste de noms d'utilisateurs et de mots de passe existants du réseau de l'entreprise, permettant ainsi aux administrateurs réseau de l'entreprise de gérer l'accès à de multiples applications à partir d'une seule source centrale. Par exemple, les utilisateurs peuvent accéder au logiciel Hospira MedNet à l'aide des mêmes informations (nom d'utilisateur et mot de passe) qu'ils utilisent pour se connecter au réseau de leur entreprise
Limite franchissable	Limites de dose supérieures et inférieures, pour le médicament sélectionné et l'USC sélectionnée, qui peuvent être contournées. Les limites franchissables pour un médicament donné peuvent varier selon les USC

Limite infranchissable	Limites de dose supérieures et/ou inférieures, pour le médicament sélectionné et l'USC sélectionnée, qui ne peuvent pas être annulées (Plum A+) La définition de limites infranchissables n'est pas obligatoire pour un médicament Les limites infranchissables peuvent varier selon les USC
Liste complète de médicaments	Liste complète des médicaments et des ensembles de règles définis pour l'utilisation de ceux-ci dans une bibliothèque de médicaments
Liste de médicaments	Liste des médicaments utilisés par l'hôpital. La liste de médicaments est utilisée pour définir des bibliothèques de médicaments
Même débit	Débit après que le Vadm a été administré
Mode d'administration voie B	Réglage de la pompe Plum A+ qui définit le type de mode d'administration, soit perfusion alternée ou simultanée
Mode de perfusion alternée (Plum A+)	Option de programmation qui permet l'administration d'un contenant auxiliaire tandis que l'administration du contenant principal est suspendue. Lorsque l'administration du volume à perfuser du contenant auxiliaire est terminée, l'administration du volume à perfuser du contenant principal reprend
Modifier	L'utilisateur a répondu à une alerte en changeant la valeur entrée
MVO (Maintenir la veine ouverte)	Taux d'administration très bas qui peut réduire le risque de formation de caillots à l'extrémité du cathéter
Occlusion	Blocage d'une tubulure qui empêche la pompe à perfusion de perfuser la solution au patient. Les causes possibles d'occlusion sont des tubes obstrués ou torsadés
Occlusion distale	Obstruction entre la pompe à perfusion et le patient
Occlusion proximale	Blocage entre la pompe à perfusion et le réservoir de solution
Options de rapport	Configurations entrées par l'utilisateur pour définir la sortie du rapport désiré. Voici des exemples : période, USC, médicaments, etc.
Paliers multiples	Option de programmation qui permet l'administration par paliers ou phases avec différentes valeurs de perfusion à chaque palier
Mode pause	Option de programmation qui permet à la perfusion de démarrer ultérieurement. Semblable à Début différé
Perfusion	Médicament unique, et sa concentration, perfusé à un patient Une perfusion peut être associée à plus d'un programme
Pression d'occlusion par défaut	Pression à laquelle l'alarme d'occlusion distale de la pompe à perfusion sonnera

Programme	<p>Réglages de la pompe à perfusion effectués par le clinicien qui peuvent se traduire par une alarme. Ils comprennent les réglages de démarrage d'une nouvelle perfusion et les changements apportés à la dose ou au débit :</p> <p>Pour la pompe Plum A+, le changement du sac, de la bouteille ou de la seringue n'est pas considéré comme un nouveau programme si aucun autre réglage n'a été changé</p> <p>Un ou plusieurs programmes peuvent être associés à une perfusion</p> <p>Différences entre les pompes à perfusion :</p> <p>Plum A+ : la Dose de charge et les Paliers multiples sont chacun considérés comme un programme unique</p>
Purger	Vider ou purger l'air de la tubulure. Identique à la purge
Quantité du diluant	Volume de liquide dans lequel un médicament est dilué
Seringue ou flacon personnalisé	Flacon stérile vide à code-barres qui est remplie sur mesure par une pharmacie
Système d'information hospitalière (SIH)	Acronyme de système d'information hospitalière
USC (Unité de soins cliniques)	<p>Groupe de patients pour lequel les paramètres de perfusion sont les mêmes</p> <p>Une USC peut correspondre soit à une unité de soins physique, soit à une population de patients ou à une indication clinique. Voici des exemples d'USC : unités de soins intensifs (USI), produits sanguins, méd./chirurg., orthopédie, endoscopie, etc.</p>
Utilisation clinique	Usage clinique attribué à une entrée de médicament
Vadm	Acronyme de volume à perfuser
Volume du contenant (poche, flacon)	Volume de la poche, bouteille ou flacon utilisé pour définir une entrée de médicament