

AUDIT CLINIQUE CIBLE : STOCKAGE ET CONSERVATION DES MÉDICAMENTS MULTIDOSES EN UNITÉS DE SOINS

A Hermitte Gandolière * ; M Socha ; I May ;
Pharmacie À Usage Intérieur, CHU Nancy, Vandoeuvre-Lès-Nancy.

CONTEXTE

A la suite d'une étude des risques a priori au CHU (arrêté du 6 avril 2011) :

- Identification d'actions à mettre en œuvre
- Priorisation des démarches selon la criticité → 42 critères prioritaires

Criticité « importante » concernant les médicaments multidoses après ouverture :

- Conditions de stockage
- Durée de stockage

→ Décision d'une évaluation des Pratiques Professionnelles (EPP)



OBJECTIFS DU TRAVAIL

Évaluation des modalités de conservation des formes multidoses après ouverture en Unité de Soins (US) :

- Identification des non-conformités : non renseignement des dates d'ouverture et de limite d'utilisation, non respect des températures et modalités de stockage, présence de médicaments multidoses périmés

Évaluation de l'attitude des US vis-à-vis du stockage des multidoses :

- Indifférence
- Existence d'un référentiel propre au service

Fournir aux unités de soins de nouveaux outils

MATÉRIEL ET MÉTHODE : Audit clinique ciblé

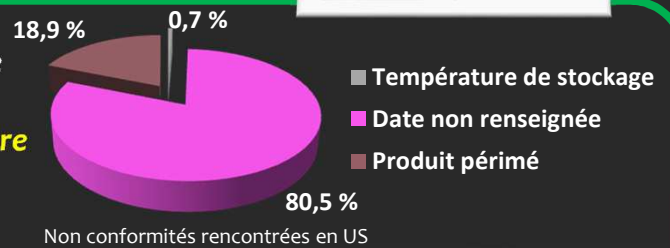
LA CIBLE	LES REFERENTIELS	LE RECUEIL	LES RESULTATS
Médicaments multidoses après ouverture		Élaboration d'une fiche de recueil spécifique	
<ul style="list-style-type: none"> • Sirops • Solutions, suspensions • Gouttes buvables • Injectables, stylos • Collyres 	<ul style="list-style-type: none"> • Résumés des caractéristiques des produits • Notices des médicaments • Données complémentaires établies par les laboratoires • La procédure de l'établissement concernant le stockage des médicaments en US 	<ul style="list-style-type: none"> • Faisabilité testée • Relevé : 11 US de pédiatrie 12 US de médecine adulte 	Analyse dans Sphynx®



RÉSULTATS

40,2 % d'indifférence des US face aux modalités de stockage
94,3 % de non conformités :

- 80,5 % de non renseignement des dates d'ouverture et de limite d'utilisation sur le conditionnement
- 18,9 % de produits périmés
- 0,7 % de température de stockage non respectée



BILAN ET DISCUSSION

Mise en évidence des critères déficitaires principaux :

- Renseignement des dates d'ouverture
- Renseignement des dates de limite d'utilisation
- Absence de référentiel

Présentation des résultats auprès des US

Plan d'amélioration :

- Mise à jour de la procédure de l'établissement concernant le stockage des médicaments en US
- Élaboration de nouveaux référentiels sur les modalités de stockage des multidoses après ouverture
- Proposition d'une étiquette autocollante pour les multidoses

DCI	SPECIALITES	FORMES	DOSES	STOCKAGE APRES OUVERTURE	CONFORMITES DE STOCKAGE APRES OUVERTURE	REFERENCES
Desloratadine	Atelvia	Solution buvable	0.5 mg/mL	3 mois	À conserver dans l'emballage extérieur d'origine. Température ne dépassant pas + 25°C	Schering plough
Hydroxyzine	Atarax	Sirop	0.2 g/100 mL	1 mois	Conserver le conditionnement primaire dans l'emballage extérieur à l'abri de la lumière	Thériaque / UCB pharma
Amoxicilline - Acide clavulanique	Augmentin	Suspension buvable	100 mg/12.5 mL	7 jours	Température comprise entre + 2°C et + 8°C (au réfrigérateur)	Thériaque
Sulfaméthoxazole + Triméthoprime	Bactrim	Suspension buvable	200 mg/40 mg/5 mL - 100 mg/mL	20 jours à température ambiante ou 30 jours au réfrigérateur	/	Roche
Capoteil	Capoten	Solution buvable	5 mg/mL	1 mois	À conserver à une température ne dépassant pas 25°C	RCP australie
Mycothénolite	Celicept	Suspension buvable	1 g/5 mL	2 mois	Température ne dépassant pas 30°C	Thériaque
Ciprofloxacine	Ciflox	Suspension buvable	500mg/5mL	14 jours	Peut être conservé au réfrigérateur (2°C - 8°C) ou à une température ne dépassant pas 30°C	Thériaque
Amoxicilline	Clamoxyl	Suspension buvable	125 mg/5 mL	7 jours	Température ne dépassant pas 25°C	Thériaque

Date d'ouverture : ____/____/____

Date limite d'utilisation : ____/____/____

CONCLUSION

Évaluation des mesures d'amélioration par un 2^{ème} audit

EPP → Promouvoir le bon usage des médicaments et assurer la sécurité d'emploi des produits de santé