



LECTURE DE L'EVENEMENT

Surdosage en Oxynorm injectable par confusion entre plusieurs dosages

Un patient reçoit 200 mg de d'oxynorm au lieu de 20 mg en intraveineuse suite à une erreur de lecture de l'étiquette. Les préparations pour administration intraveineuse de stupéfiants sont fréquemment la cause de surdosages pouvant avoir des conséquences graves chez certains patients (détresse respiratoire sévère entraînant le décès).



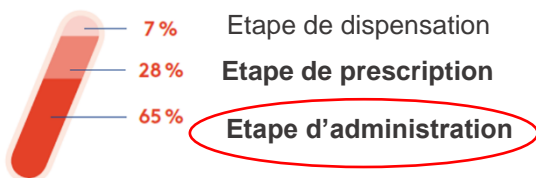
QUELQUES CHIFFRES



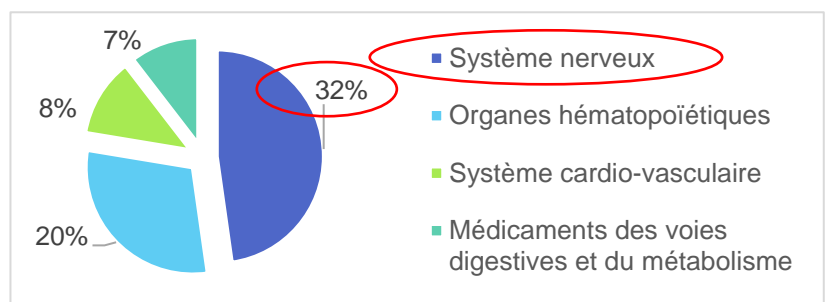
Rapport HAS
19/11/2020

EM revenant
fréquemment dans les
bases nationales et
régionales

A quel moment surviennent-elles ?



Pour rappel les classes de médicaments les + concernées dans le dernier bilan HAS EIG



69% des erreurs liées aux produits de santé, en établissement de santé concernent les médicaments

La confusion entre deux médicaments représente la 2^{ème} cause d'erreur la plus fréquente (37%) juste après le surdosage par erreur de calcul (54%)



FACTEURS CONTRIBUTIFS POSSIBLES

Organisationnels

Procédure de contrôle et de suivi des stupéfiants inadaptée et non respectée (traçabilité partielle par les équipes)
Critères de traçabilité de la préparation et de la pose de SAP non formalisés

Critères de traçabilité de la préparation et de la pose de SAP non formalisés

Environnementaux

Rangement du coffre à stupéfiants : les ampoules de morphine de 2 dosages différents sont rangées côte à côte sans séparation physique

Technique

Présentations commerciales multiples avec des visuels pouvant induire en erreur : présentation en concentration (ex : 10 mg/mL) le volume de l'ampoule étant noté en dessous (2 mL ≠ 20 mL)



ACTIONS ET BARRIERES

Réviser les procédures existantes afin d'y inclure les instructions manquantes
Présenter les procédures aux équipes
Vérifier la mise en application des procédures à une date convenue avec les professionnels des services concernés
Sensibiliser aux erreurs médicamenteuses
Règles des 5B

Intégrer l'Oxynorm dans les médicaments à risque
Etiqueter les étagères de rangement du coffre à stupéfiants avec un système de couleurs permettant l'identification des différentes spécialités et dosages

Eviter de référencer, sauf besoin impératif, deux dosages de médicaments présentant des similitudes de présentation



Humains

Réorganisation récente du service avec nouvelle répartition des activités de chaque personne

Accompagner les équipes lors des changements organisationnels par une augmentation de la fréquence des points d'équipes (stand-up meeting)

QUIZ

Quels sont les symptômes d'un surdosage en Oxynorm ?

Dépression respiratoire, myosis, hypotonie musculaire
Hypotension, œdème pulmonaire, somnolence pouvant évoluer vers un coma

Je dois préparer une seringue d'Oxynorm de 50 mg, de concentration 10 mg/ml. Je dispose de ces 3 dosages. Quelle spécialité dois-je choisir ? Combien de mL dois-je prélever ?

Prendre la **boîte de 200 mg-20 mL**
Prélever 50 mg x 20 mL/200 mg = 5 mL



VRAI ou FAUX : Si je déclare une erreur médicamenteuse dont je suis responsable, je risque un blâme ou un renvoi

Faux ! L'erreur (non intentionnelle) est à différencier de la faute (intentionnelle). Les établissements disposent d'une charte d'incitation à la déclaration des événements indésirables, accompagnée d'une charte de non punition



POUR ALLER + LOIN...

- HAS rapport eigs médicament 11.2020 : [lien](#)
- Haute Autorité de Santé – Outils de sécurisation et d'autoévaluation de l'administration des médicaments. Mars 2016 : [lien](#)



Où retrouver nos autres fiches?
<https://www.omedit-normandie.fr/>



Declarer les évènements indésirables [ICI](#) ?