

Introduction

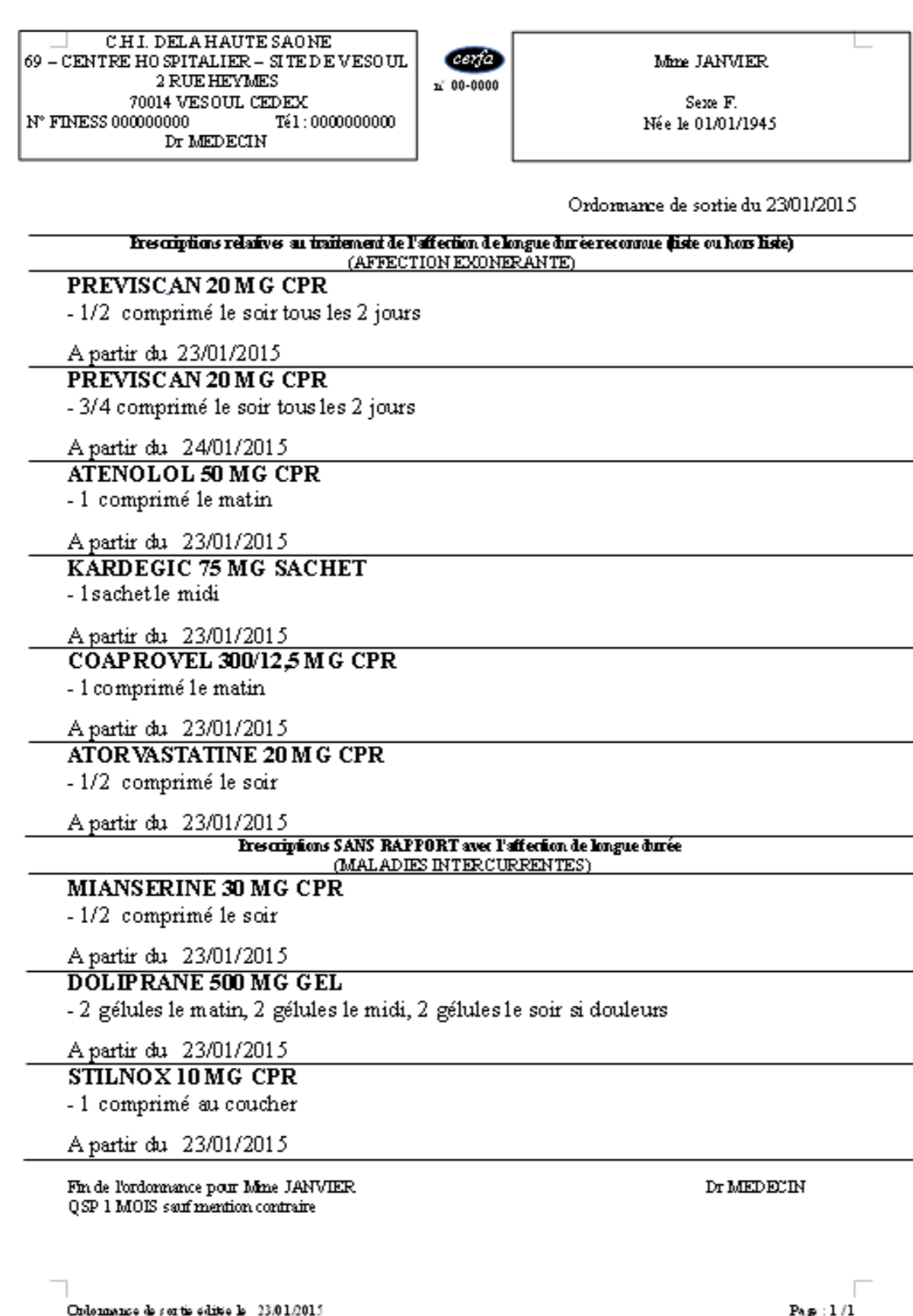
Le respect de la règle des 5B est primordial pour sécuriser les étapes du circuit du médicament : administrer le Bon médicament, à la Bonne dose, sur la Bonne voie, au Bon moment, au Bon patient. L'infirmier est responsable de la préparation et de l'administration médicamenteuse et, de ce fait, est le dernier garde-fou du circuit du médicament.

L'objectif est de sensibiliser, dès le début de leur formation, les futurs infirmiers aux risques d'erreurs médicamenteuses. Pour la troisième année consécutive, des travaux pratiques, organisés en collaboration entre la pharmacie à usage intérieur (P.U.I.) et l'institut de formation en soins infirmiers (I.F.S.I.), sont proposés aux étudiants de première année sur la préparation de piluliers.

Matériels et méthodes



35 binômes d'étudiants



1 ordonnance



1 pilulier



Etiquettes pour identifier le pilulier



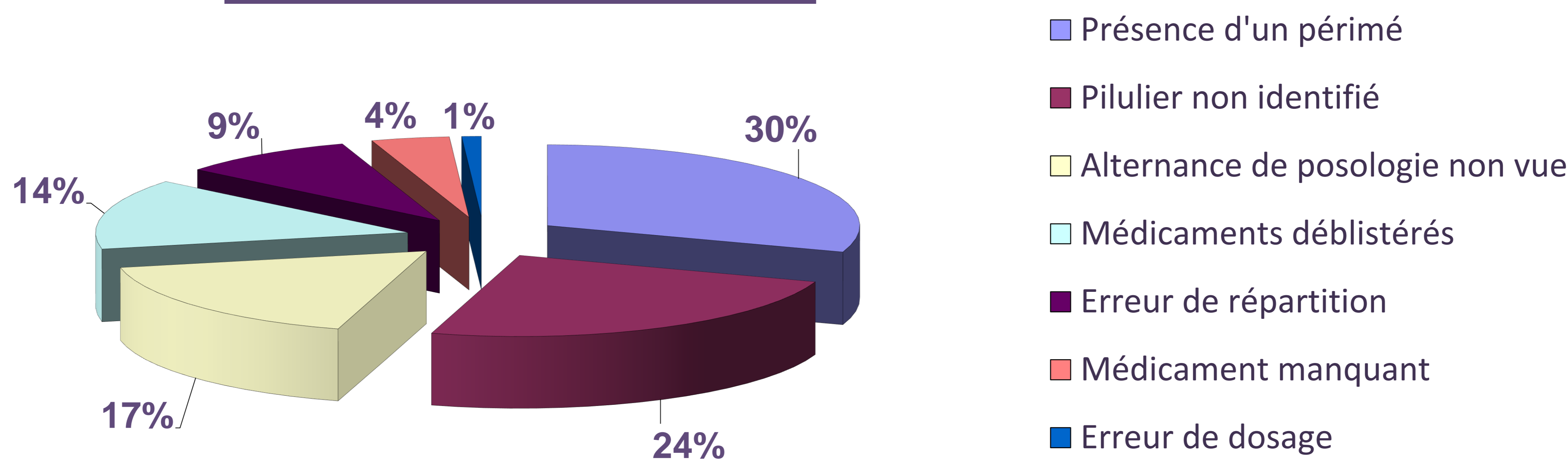
1 armoire à pharmacie avec des erreurs (mélange de dosages..)

Préparation des piluliers par les étudiants.

Analyse du pilulier et des erreurs éventuelles par un pharmacien avec chaque binôme.

Résultats

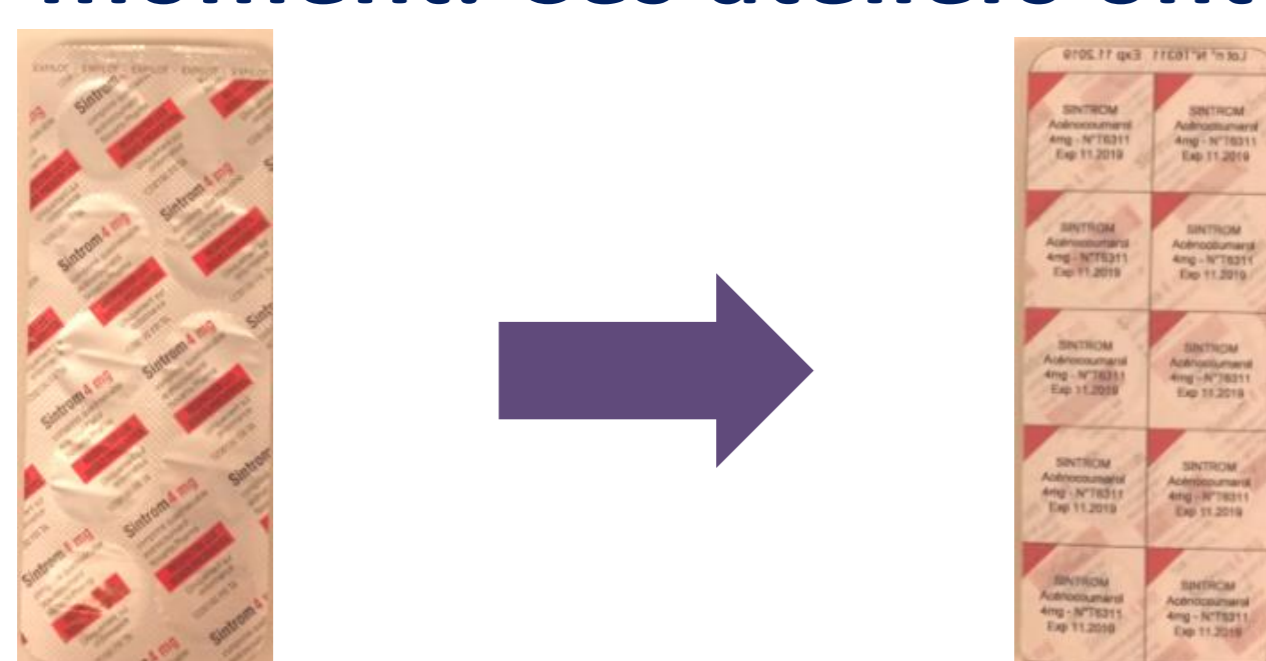
7 types d'erreurs identifiés :



Les dates de péremption n'ont été vérifiées que par 57% des binômes. Sur l'ordonnance, était présent une association de deux médicaments ; seulement 17% des étudiants connaissaient la signification du double dosage de l'association.

Conclusion

Ces travaux pratiques ont permis de sensibiliser les étudiants en soins infirmiers sur le rangement et la bonne gestion d'une armoire à pharmacie pour minimiser les risques d'erreurs médicamenteuses lors de la préparation des piluliers. L'infirmier engage sa responsabilité dans l'étape d'administration qu'il valide ; il doit pouvoir identifier les médicaments jusqu'au dernier moment. Ces ateliers ont donc également servi à expliquer aux étudiants le rôle de la P.U.I. :



Surconditionnement des formes non unitaires



Reconditionnement des médicaments en vrac et des 1/2 ou 1/4 de comprimés