

OREUS RÉINVENTE LA PDA

Forte de son expertise de plus de 15 ans dans le domaine de l'aide à la Préparation des Doses à Administrer (PDA), la société Distrained - Oréus Piluliers franchit encore un cap en dévoilant ce printemps sa Box 3en1, un système global très innovant. Une de ses particularités : permettre le tri, le transport, le stockage et la distribution des médicaments sans manipulation superflue. Grégory Foubet, directeur commercial de la PME toulousaine, nous en dit plus sur ce concept, conçu, développé et fabriqué en France.

PAR ANAÏS GUILBAUD

Quelles sont les nouveautés que vous avez présentées lors de PharmagoraPlus ?

Grégory Foubet : Nous avons profité du salon professionnel des pharmaciens, qui s'est tenu à Paris les 6 et 7 avril derniers, pour lancer la commercialisation de notre nouvelle alvéole Flexi, mais également pour présenter notre toute dernière innovation, la Box 3en1. Celle-ci, qui a nécessité un an et demi de développement et fait l'objet de deux brevets, est une petite révolution dans le monde de la PDA puisqu'elle repose sur un système global permettant, sans changer de contenant, le stockage, le transport et la distribution des piluliers. Un ensemble de caractéristiques qui lui a d'ailleurs valu sa dénomination.

Comment cette Box 3en1 fonctionne-t-elle concrètement ?

G.F : Il s'agit d'une boîte qui dispose de plusieurs particularités. En premier lieu, nous pouvons la qualifier de dispositif « intelligent », puisqu'elle est munie de LED de couleurs permettant de simplifier le tri des piluliers. En effet, au fur et à mesure du remplissage de la boîte, ces LED vont aider le pharmacien dans son geste en éclairant spécifiquement l'endroit où il doit déposer chacun d'entre eux. De même, lors de la distribution en établissement, les LED s'allument pour indiquer aux infirmières quel pilulier prendre. Plus concrètement, les personnels en charge de la distribution n'ont qu'à scanner le nom du patient – via code-barres ou code Datamatrix disposé sur le lit ou dans la chambre du patient, ou par le biais d'un logiciel – et grâce à la technologie RFID embarquée dans la box, le compartiment avec le



GRÉGORY FOUBET
DIRECTEUR COMMERCIAL

bon pilulier s'éclaire automatiquement. Dès lors, il ne reste plus qu'à vérifier le nom du patient, la date, distribuer le pilulier et valider cette étape par informatique. L'autre grande particularité de ce système est l'usage d'un contenant unique pour les piluliers, du tri à la distribution. Une fois la boîte remplie par le pharmacien, elle est placée dans une caisse de transport et n'aura plus qu'à être disposée sur un chariot pour distribution directe aux résidents. Entre les distributions, la box, qui contient l'ensemble des piluliers triés pour la semaine, reste enfermée sur le chariot dans un

tiroir inviolable, assurant ainsi une sécurité maximale. Une fois la Box 3en1 vide, il suffit de l'enlever et de la remplacer par la suivante.

Quels sont les avantages de ce dispositif pour les infirmières ?

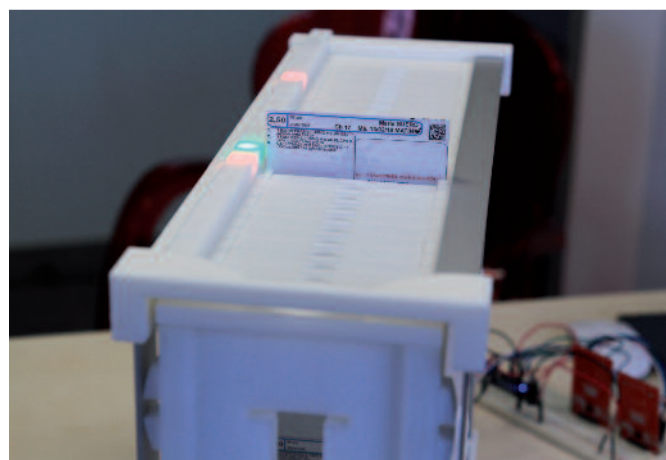
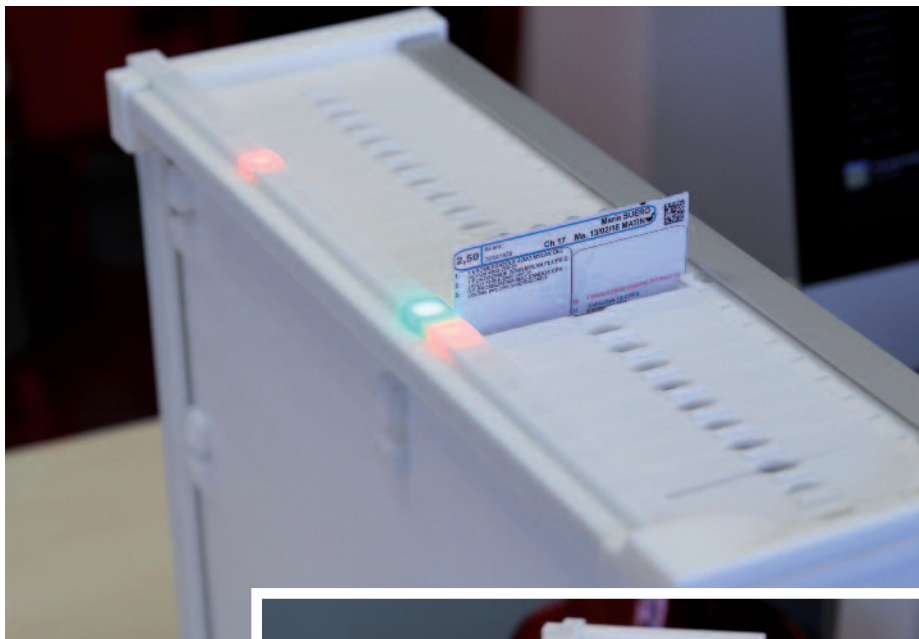
G.F : Le principal avantage, au-delà d'une sécurisation encore accrue du circuit du médicament, réside dans sa propension à libérer du temps de travail aux équipes soignantes, puisque l'étape de préparation des plateaux de distribution a disparu. En effet, une fois la box remplie par le pharmacien, plus aucune manipulation des piluliers n'est nécessaire avant distribution aux résidents. Pour sa part, le système de LED intégré à la Box 3en1 facilite grandement leur travail, et sa simplicité d'utilisation le rend accessible à tous. Une composante non négligeable à mon sens, lorsque l'on sait que le circuit du médicament est une tâche très chronophage pour les personnels soignants et possiblement source d'erreurs, en particulier face au turn-over des infirmières et agents. Au final, il s'agit d'un outil voué à aider des personnels souvent surchargés et assurer la bonne observance de la règle des 5B : le bon médicament, à la bonne dose, par la bonne voie d'administration, au bon moment, au bon patient. Les soignants disposeront ainsi de plus de temps pour s'occuper de leurs résidents et gagneront, nous l'espérons, en tranquillité d'esprit.

Et pour le pharmacien ?

G.F : Pour le pharmacien aussi, le système de LED offre un confort et une sécurité accrue dans le tri des piluliers. Par ailleurs, la Box 3en1, qui est légère et peu encombrante, permet de sécuriser davantage la phase de transport des piluliers, qui était jusque-là une des étapes les plus compliquées à mettre en oeuvre d'un point de vue logistique.

Ce dispositif fonctionne avec le système OREUS-Flexi. Pouvez-vous nous en rappeler les avantages ?

G.F : Le pilulier OREUS-Flexi se caractérise par ses compartiments amovibles, permettant de faciliter la distribution au patient. Une fois les compartiments enlevés, l'alvéole, qui dispose de bords arrondis pour plus de sécurité, peut ainsi être utilisée directement comme cupule pour l'administration des molécules. Cette caractéristique évite donc les manipulations superflues de médicaments, tout en optimisant encore la PDA. De même, nos piluliers s'adaptent à la quantité de temps de prise pour améliorer l'encombrement et permettre une gestion plus fine des déchets, dans une optique de réduction de



l'impact environnemental. Il est d'ailleurs à noter que les alvéoles Flexi sont en PET, un plastique apte au contact alimentaire, élaboré à partir de plastiques recyclés et lui-même entièrement recyclable.

Quelles évolutions sont à envisager pour l'avenir ?

G.F : Si les premiers retours clients en présentation sont très positifs, nous travaillons actuellement au développement d'interfaces plus poussées avec les logiciels d'EHPAD, afin d'assurer une meilleure communication entre notre solution et ces derniers, vouée à offrir une utilisation encore plus fine de la Box 3en1. Encore une fois, notre idée est de proposer un concept global qui ne se limite pas à la partie distribution des doses à administrer, mais intègre bien toute la chaîne du circuit du médicament, à savoir le tri, la gestion et le stockage. ■