

# Marché de médicaments : pertinence des critères d'évaluation de compatibilité avec les robots de stockage de boîtes et les robots de préparation centralisée des doses unitaires de médicaments.

H. Vergne<sup>2</sup>, A. Lawruk<sup>2</sup>, B. Maréchal<sup>1</sup>, S. Couder-Plaisant<sup>1</sup>, H. Jemei<sup>1</sup>, E. Anselm<sup>1</sup>, O. Parent de Curzon<sup>2</sup>, M. Hehn<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Service Approvisionnement Distribution, AGEPS, AP-HP, <sup>2</sup>Service Evaluations Pharmaceutiques et Bon Usage, AGEPS, AP-HP

## INTRODUCTION

Pour sécuriser la dispensation du médicament à l'AP-HP, l'AGEPS s'est équipée de robots de stockage de boîtes et de robots de production centralisée de doses unitaires (DU) de médicaments par surconditionnement. Ces automatisations requièrent une compatibilité des présentations pharmaceutiques avec les robots. Un critère supplémentaire a été intégré au processus achat.

## MATERIEL ET METHODE

Lors de 2 appels d'offres (AO), la compatibilité des conditionnements primaires et secondaires des médicaments aux robots a été vérifiée. Des échantillons ont été réceptionnés pour être analysés et testés sur les différents automates. Ces AO comportent 177 lots, représentant 507 présentations.

## RESULTATS

2 AO = 177 lots



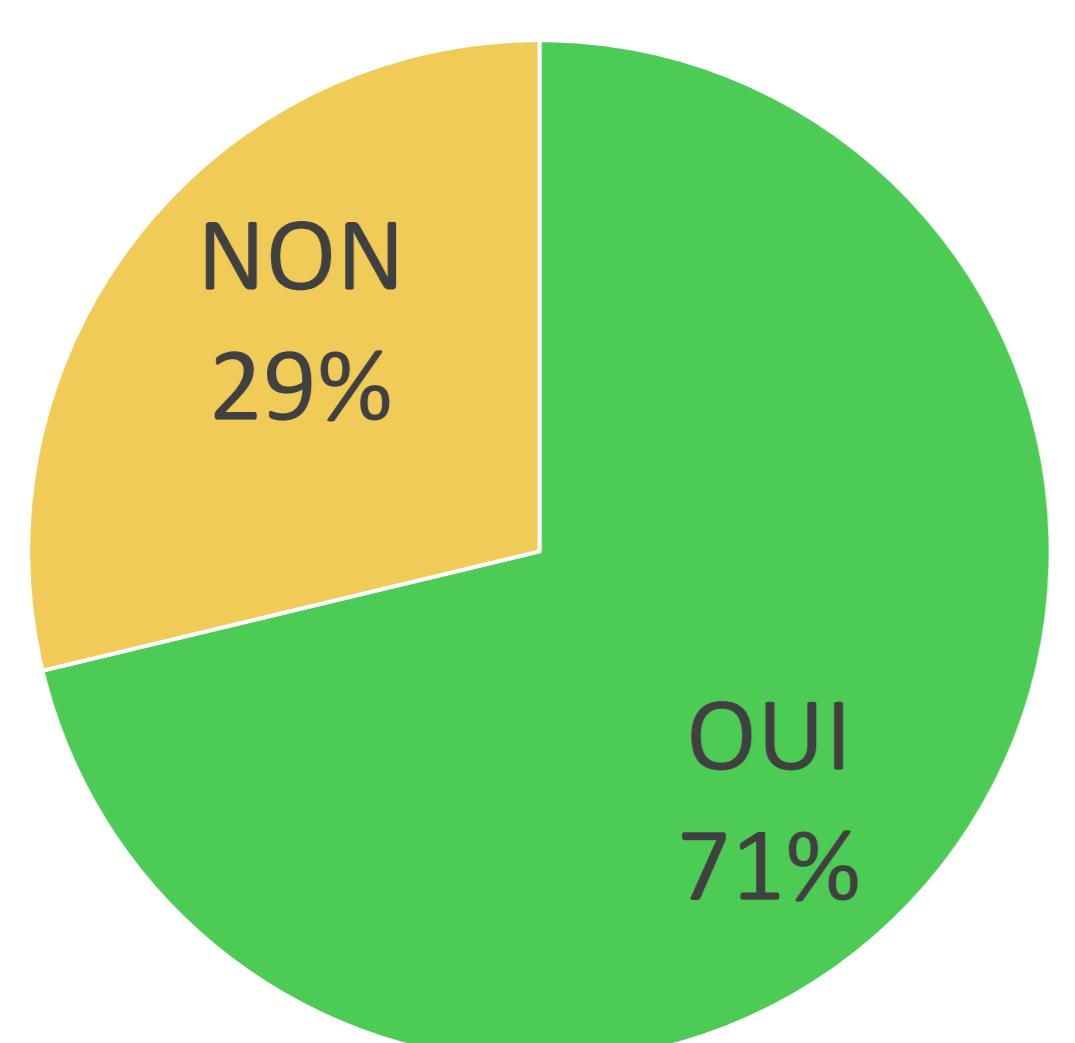
### Robot de stockage

144 lots (81%), 408 présentations

Fig. 1 : Compatibilités des lots et fournisseurs retenus avec les robots de stockage



Fig. 2 : Pourcentage de lots attribués au fournisseurs ayant eu la meilleure note sur le critère robot de stockage



Lorsqu'au moins 2 offres étaient classées (80 lots), 57 lots (71%) ont été attribués aux fournisseurs ayant la meilleure note

Fig. 3 : Problèmes rencontrés avec les robots de stockage

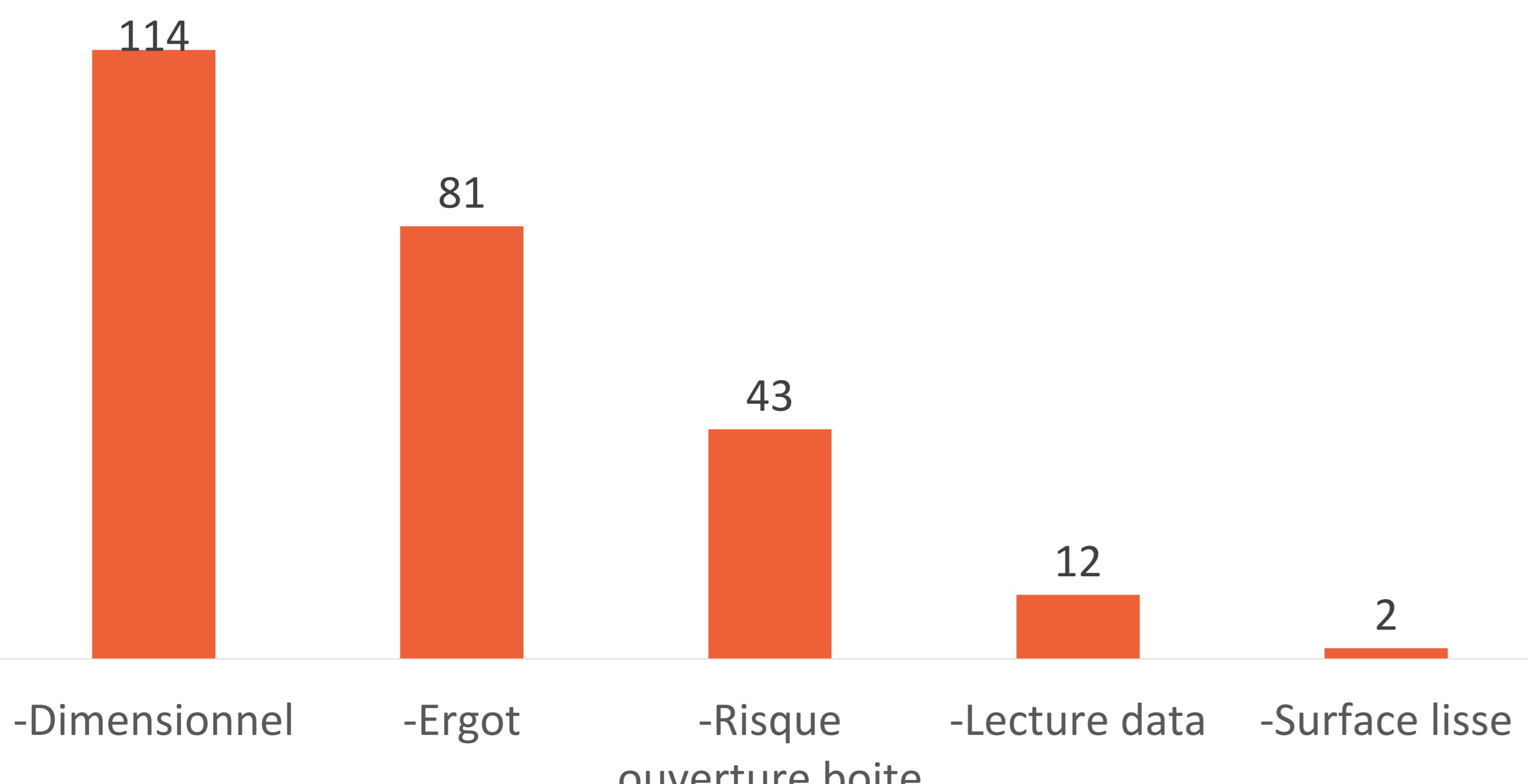
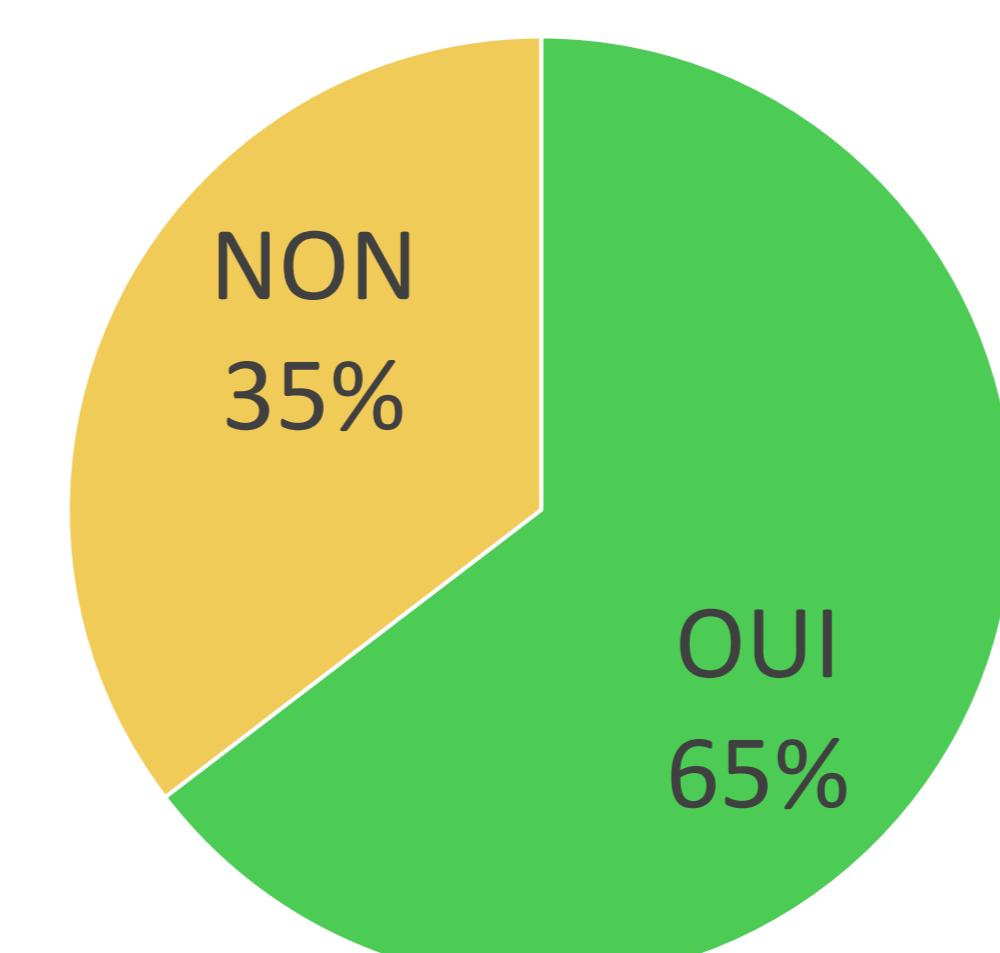


Fig. 1' : Compatibilités des lots et fournisseurs retenus avec les robots de DU

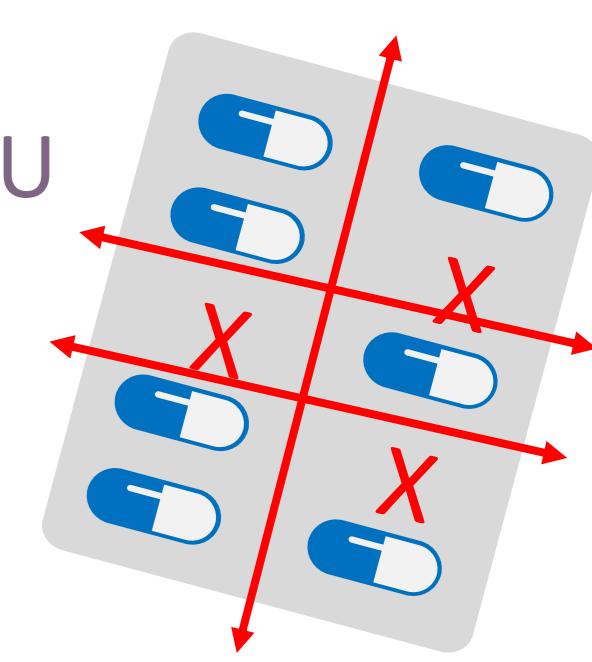
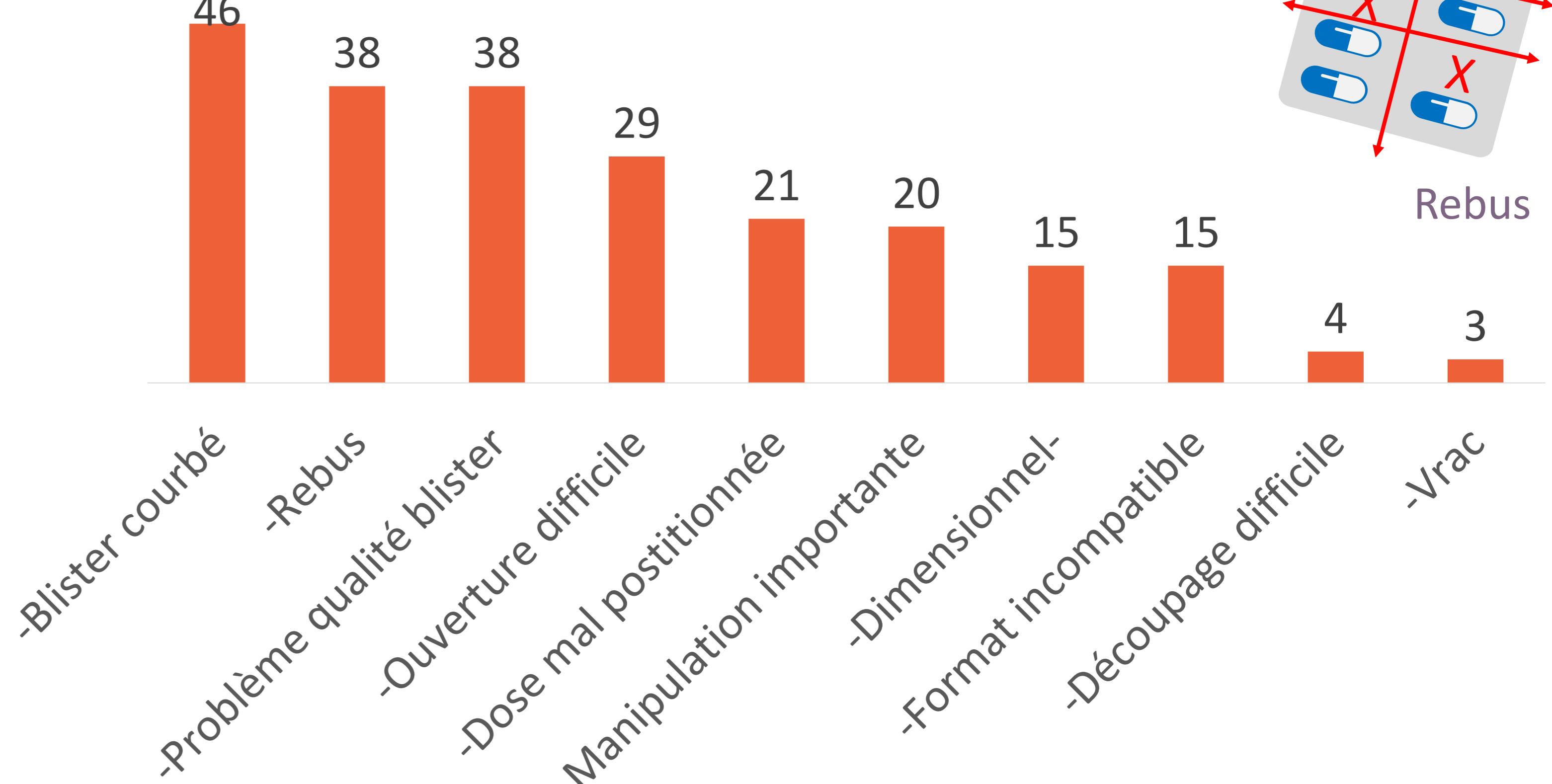


Fig. 2' : Pourcentage de lots attribués au fournisseurs ayant eu la meilleure note sur le critère robot de DU



Lorsqu'au moins 2 offres étaient classées (65 lots), 42 lots (65%) ont été attribués aux fournisseurs ayant la meilleure note.

Fig. 3' : Problèmes rencontrés avec les robots de DU



## DISCUSSION/CONCLUSION

L'automatisation offre une approche plus sûre et efficiente dans le circuit du médicament. En intégrant ces contraintes, l'achat pharmaceutique participe à l'amélioration de la qualité et de la sécurisation de l'approvisionnement en médicaments des PUI de l'AP-HP.