

Conduite de changement de pratiques : nouveau mode opératoire de la préparation des diffuseurs portables d'antibiotique

C. Villié⁽¹⁾ ; M. Durand⁽¹⁾ ; R. Mazet⁽¹⁾ MD. Desruet⁽¹⁻²⁾ ; P. Bedouch⁽¹⁻³⁾

(1) Département de Pharmacie, Grenoble Université Hospital, F-38000, Grenoble, France

(2) Laboratoire de Bioclinique Radiopharmaceutique, Université Grenoble Alpes, Inserm, CHU Grenoble Alpes, LRB, 38000 Grenoble, France

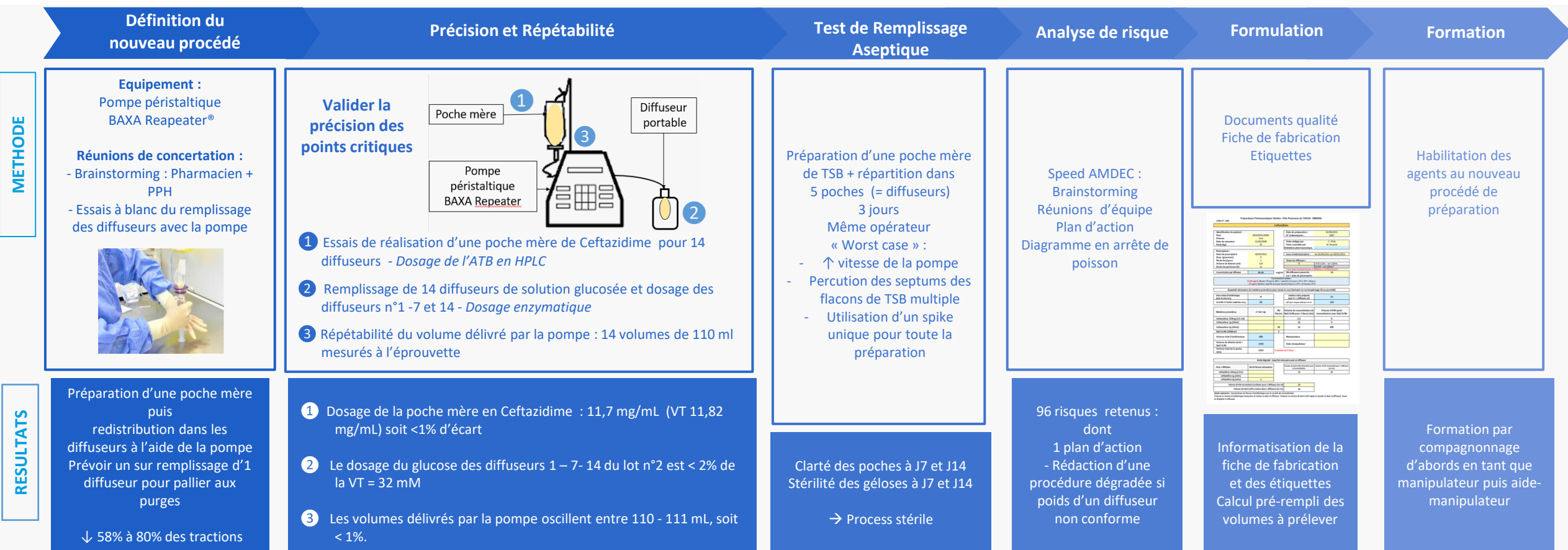
(3) Faculté de Pharmacie, Université de Grenoble Alpes, TIMC-IMAG UMR CNRS 5525, Grenoble, France

INTRODUCTION

Dans notre centre hospitalier, des diffuseurs portables d'antibiotique sont préparés pour des patients à domicile. Le procédé utilise un remplissage manuel des diffuseurs par les agents entraînant des troubles musculo-squelettiques (TMS), une variabilité sur la précision de la préparation et des risques d'erreur de remplissage.

L'objectif de ce travail est de définir et valider un nouveau procédé de remplissage des diffuseurs qui limite les TMS et améliore la précision des préparations.

COM21-12320



DISCUSSION - CONCLUSION

Ce nouveau procédé permet d'homogénéiser la concentration d'antibiotique dans les diffuseurs et un remplissage précis du lot. La méthode utilisée dans ce travail pour accompagner un changement de pratique a permis de maîtriser les risques du nouveau procédé. La collaboration des agents tout au long des essais est un gage de réussite pour pérenniser l'implication des équipes. Un calcul du coût de rétrocession devra être effectué.