

# EVALUATION DES CONNAISSANCES DES BONNES PRATIQUES DE PERFUSION

Hôpitaux de Toulouse

EM. Duplin<sup>1</sup>; S. Lefèvre<sup>1</sup>; C. Viard<sup>2</sup>; D. Thiveaud<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Commission du médicament et des dispositifs médicaux stériles, CHU de Toulouse ; <sup>2</sup> EP Pédiatrie, Pharmacie, CHU de Toulouse

## INTRODUCTION - OBJECTIFS

Un nombre important d'événements indésirables médicamenteux (EIM) impliquant l'administration et la perfusion ont été signalés sur le CHU, en 2015.

De plus, la réalisation de cartographies des risques sur le circuit des dispositifs médicaux stériles, dans les unités de soins, a permis de mettre en évidence un **faible niveau de maitrise de risque** concernant les bonnes pratiques de perfusion.

### MATERIEL ET METHODES

Prérequis:

e-learning sur
l'utilisation des
pompes et PSE

Formation obligatoire:
pour tout nouvel arrivant à l'hôpital des enfants

Questionnaire d'évaluation en début et en fin de formation

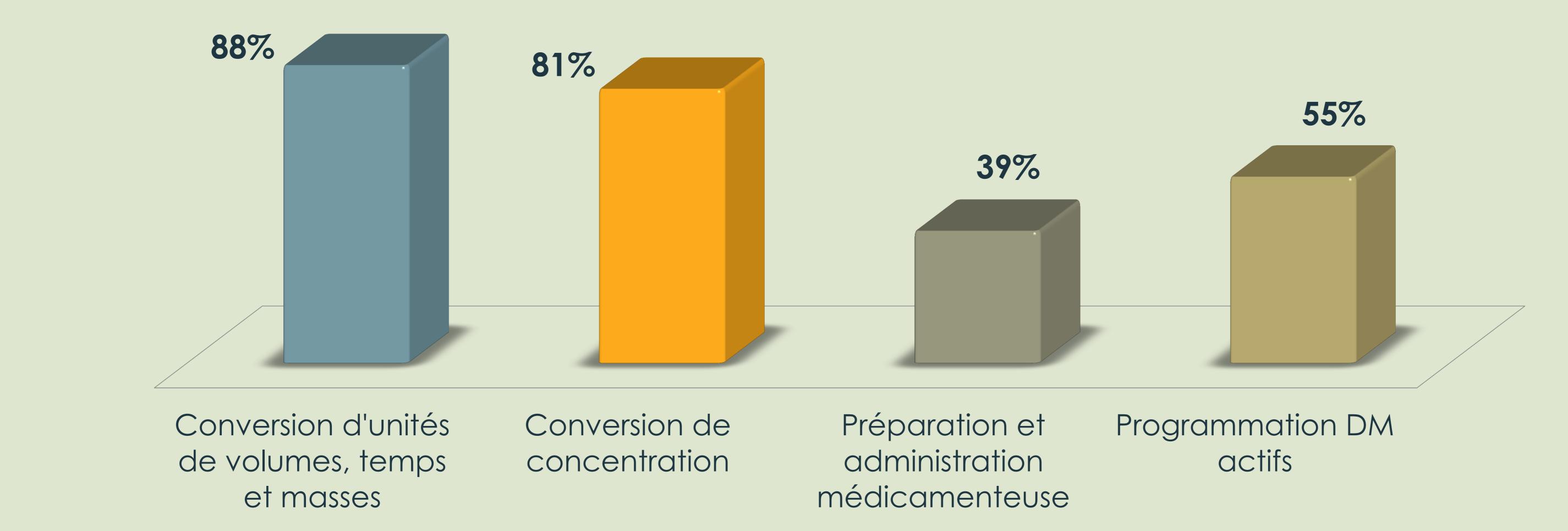
La session de formation s'étend sur une demi-journée avec :

- > 2h portant sur les **risques liés à la prise en charge médicamenteuse**, et notamment à la phase d'administration,
- > 1h de rappels sur les bonnes pratiques de perfusion,
- > 1h pour la manipulation des pompes et PSE avec un ingénieur biomédical.

#### RESULTATS

A ce jour: 3 sessions de formation  $\rightarrow$  40 soignants

- ✓ 1<sup>er</sup> questionnaire: en début de formation
  - > 4 thématiques principales -> 66 % de bonnes réponses



- ✓ 2<sup>ème</sup> questionnaire: en fin de formation
  - > Cas clinique : 77 % de bonnes réponses en moyenne.

#### DISCUSSION - CONCLUSION

L'augmentation du nombre moyen de bonnes réponses, entre les deux questionnaires, montre la nécessité de poursuivre cette action de formation sur le pôle enfant. En 2017, elle sera élargie à l'ensemble de l'établissement en devenant une action prioritaire de la direction des soins.