



CENTRE HOSPITALIER  
DE VALENCIENNES

# UN DISPOSITIF POUR DE MEILLEURS PRELEVEMENTS SANGUINS?

C.Lu<sup>1</sup>, G. Dewulf<sup>2</sup>, J. Boyer<sup>1</sup>, Y. Inghels<sup>1</sup>

1.Service Pharmacie.

2.Service Laboratoire biologie

Centre hospitalier de Valenciennes. Avenue Desandrouins 59300 Valenciennes.

## INTRODUCTION

Ces dernières années, la consommation des unités de prélèvement (UP) sécurisées à ailettes a augmenté au détriment des aiguilles de prélèvements (AP) sécurisées (proportion 75%/25% en 2012, 55%/45% en 1998). La visualisation du retour sanguin (VRS) n'est pas possible avec les AP. L'objectif de ce travail est d'évaluer l'intérêt du référencement d'aiguilles avec VRS Eclipse Signal®



Eclipse signal  
BD



Aiguille de prélèvement  
sécurisé classique



Unité de prélèvement à  
ailettes

## MATERIEL

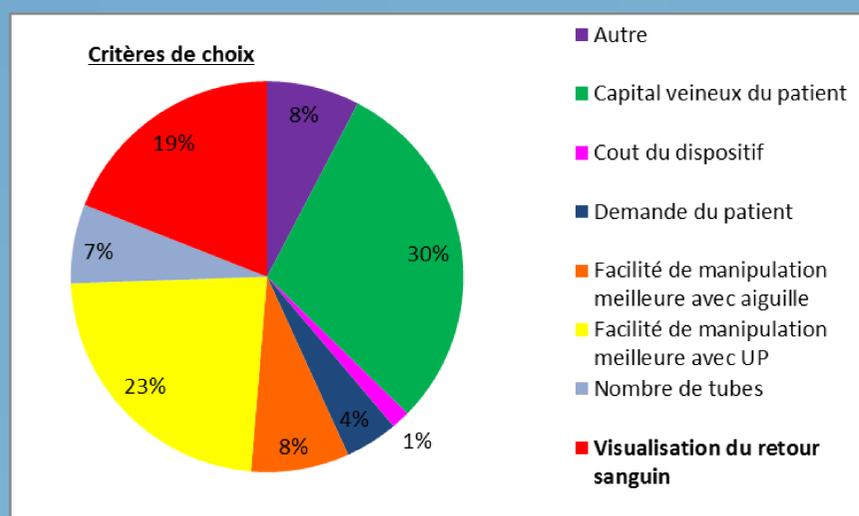
## ET

## METHODES

Une enquête de pratique sous forme d'un questionnaire a été réalisée auprès des IDE concernant les critères de choix entre unités de prélèvement à ailettes et aiguilles de prélèvements et leur intérêt pour des AP avec visualisation du retour sanguin.

## RESULTATS

Trouvent un intérêt à la visualisation du retour sanguin et utiliseront plus les AP en cas de référencement	54,1%
Trouvent un intérêt à la visualisation du retour sanguin et utiliseront plus les AP en cas de référencement	26,7%
Trouvent un intérêt mais n'utiliseront plus les AP en cas de référencement	15,7%
Ne se prononce pas	3,5%



## DISCUSSION

Le déséquilibre de consommation s'explique en grande partie par l'absence de VRS. Le manque de praticité des AP qui correspond à un manque de formation à leur utilisation. L'introduction d'AP avec VRS, 45% plus coûteuses que les AP classiques permettrait de rééquilibrer la consommation au profit des AP et diminuer les budgets des UP.

## CONCLUSION

Un travail de formation des IDE en collaboration avec les référents analytique et le laboratoire de biologie a été initié. Les essais des nouvelles AP vont débiter dans les services de soins. Si les résultats sont concluants, nous référencerons ces AP, poursuivrons les formations, et réaliserons un suivi du ratio UP/AP.