

Introduction - Objectifs

Certains médicaments anticancéreux injectables (ACI) nécessitent des précautions spécifiques lors de leur administration. Le choix des dispositifs médicaux (DM) ayant un impact direct sur la prise en charge médicamenteuse (diminution efficacité thérapeutique et/ou sécurité des soins) doit être maîtrisé et optimisé (incompatibilités ACI/DM), photodégradation). **L'objectif de l'étude est de faire l'état des pratiques d'administration par perfusion des ACI au sein de l'Oncopole.**

Matériel et méthodes



↳ **ACI nécessitant** : la mise en place d'un **filtre**, un perfuseur **sans PVC (PolyVinyl Chloride)**, un perfuseur **sans DEHP (Di(2-ethylhexyl) phtalate)**, le respect d'un **débit contrôlé**, une **protection de la lumière** (opabag®)

Résultats

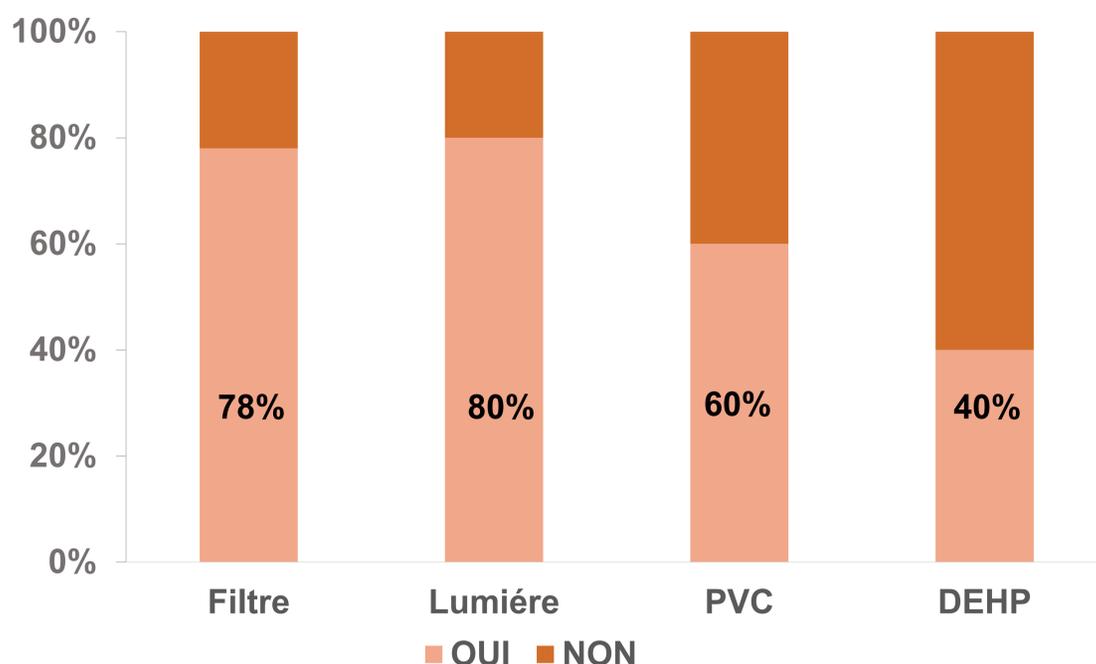
Identification d'ACI nécessitant des précautions spécifiques :

↳ **37 ACI** exigeants en terme d'administration ont été audités

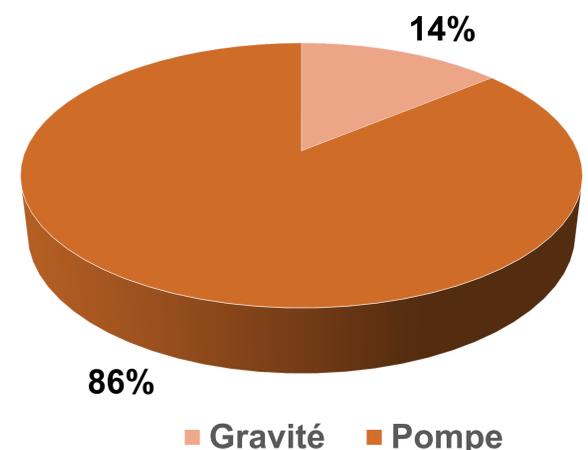
Résultats Audit Oncopole :

➤ **42 IDEs** audités (6 en moyenne par service), sur 5 demi-journées

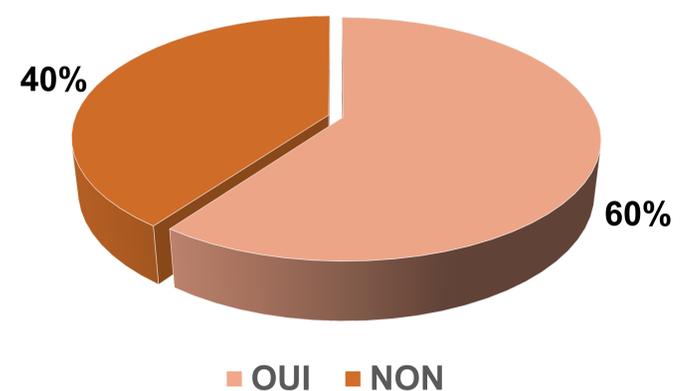
1) Similarités des données théoriques à la pratique



2) Comparaison des pratiques de perfusions par: pompe ou gravité (maîtrise du débit d'administration)



3) Connaissance de l'incompatibilité contenu/contenant (ACI et PVC et/ou DEHP)



Discussion et Conclusion

La majorité des perfusions observées est conforme aux recommandations d'administrations, malgré une hétérogénéité entre services. Cependant, la notion d'incompatibilités AC/DM n'est pas suffisamment maîtrisée. **Des actions correctives doivent être proposées** comme la sensibilisation des IDEs à ces précautions spécifiques via des formations soignants, mais encore optimiser le paramétrage des logiciels de prescription/administration des chimiothérapies, affiner les besoins des services de soin et adapter les dotations de DM pour une administration conforme des ACI.