

Evaluer la compréhension et les attentes du corps infirmier (IDE) après la mise en place d'un référentiel sur les modalités d'administration des chimiothérapies.

M. Lefebvre¹ ; V. Meunier-Danel¹ ; V. Dermigny² ; V. Zorn² ; C. Zimmer² ; C. Untereiner¹.
Service pharmacie-stérilisation¹, Hôpital de jour d'oncologie², C.H. Haguenau



Services pharmaceutiques

✓ En 2013, un **document pédagogique** destiné aux IDE, exposant les **schémas de montage des dispositifs médicaux stériles adaptés aux plans d'administration des protocoles de chimiothérapie prescrits** (=64) a été réalisé et diffusé au sein du centre hospitalier. Il met en lumière les particularités des préparations fournies par l'UPCO (unité de pharmacie clinique oncologique) et leur environnement d'administration :

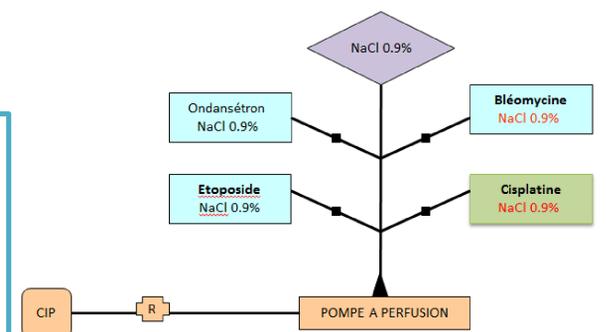
- solvant de dilution quelquefois **restrictif** et solvants de rinçage **adéquats**.
- type de matériel de perfusion ou d'injection **compatible**.
- mise en garde **spécifique** concernant stabilité ou toxicité d'une molécule.
- **chronologie d'administration** incluant également les médicaments de **prémédication**.

✓ Ce référentiel ne peut remplir son objectif **d'optimisation et de sécurisation de l'administration** des chimiothérapies, ainsi que **de rassurer les IDE dont l'activité de chimiothérapie ne serait pas quotidienne** que si : il est **compris, assimilé et utilisé** sciemment.

✓ C'est ce que nous voulions vérifier par cette évaluation.

Matériels et méthode :

- ✓ **16 questions** majoritairement fermées portant sur l'évaluation de plusieurs domaines :
➔ **compréhension, acuité de lecture, intérêt, envergure d'utilisation du document et attentes restantes.**
- ✓ Cible : IDE des 3 principaux services administrant les chimiothérapies.
- ✓ Diffusion sous format papier par l'intermédiaire des cadres des services.
- ✓ Délai de réponse d'un mois puis analyse.



Résultats :



Réponses = 24 IDE / 25

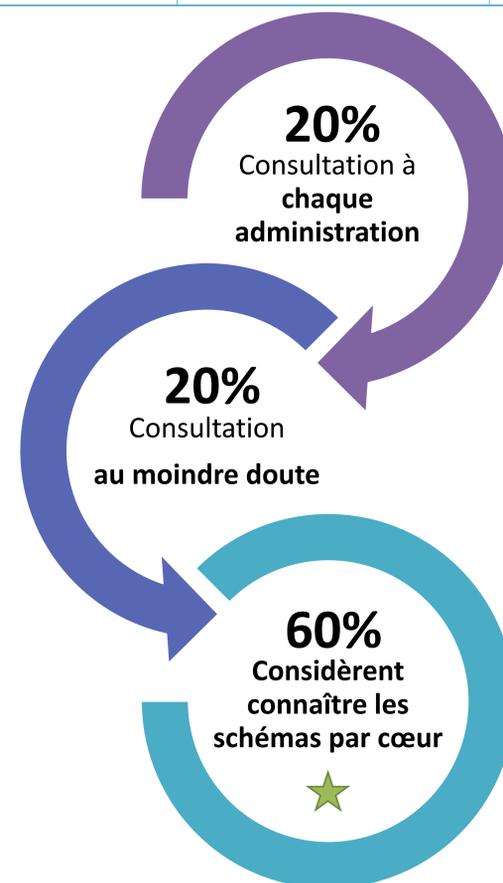
Items	Taux
A pris connaissance du document	100 %
A lu les 6 premières pages ★ illustrées explicatives	90 %
Le document est apparu clair et compréhensible	85 %
Le document rend capable de choisir le matériel nécessaire à l'installation	70 %
Souhait de formation pratique en plus du référentiel fourni	15 %

Fréquence d'administration de chimiothérapies par les IDE

70 % = 2 à 3 x/sem

15 % = 1x/ sem

15% < 1x/sem



40% ne contrôlent pas en tous points la conformité des préparations livrées par l'URC, mais suite à cette question **37% envisagent désormais de le faire. ★**

Conclusion : Cette enquête montre que ce référentiel, bien accueilli par les IDE, est très largement connu parce que d'une grande accessibilité (format papier + intranet). Il permet pour la grande majorité une **autonomie, une compréhension rassurante, une formation continue et une possible vérification des voies de perfusion et rinçage.**

L'évaluation met en avant trois points cruciaux : **★** le référentiel permet une **mémorisation rapide** même pour les néophytes, des schémas les plus utilisés; **★** les IDE ont un excès de confiance sur la conformité des préparations livrées par l'UPCO. Cette enquête les a **resensibilisées** sur le fait qu'elles sont **un maillon du processus sécuritaire. ★** 10% passent outre le « mode d'emploi » du référentiel et 15% souhaitent une formation : **sensibilité auditive et/ou kinesthésique à développer davantage dans nos prochains outils de formation/communication?**

Suite à l'évaluation d'utilisation du référentiel, une évaluation prévue des pratiques d'administration des chimiothérapies clôturera la boucle sécuritaire.