

C. STREICHER¹, G. EYMARD², A. DAULANGE¹, R. LARNAUDIE¹

¹Pharmacie à usage intérieur, CH BRIVE

²Service d'oncologie, Hôpital De Jour (HDJ), CH BRIVE

INTRODUCTION

La prévention des nausées et vomissements chimio-induits (NVCI) est indispensable dans la prise en charge des patients traités par chimiothérapie anticancéreuse. Le traitement antiémétique est personnalisé : adapté au patient et à son protocole de chimiothérapie.

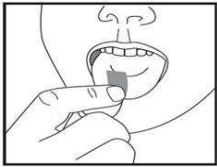
La nouvelle forme galénique de l'ondansétron Setofilm®, film orodispersible, permet de faciliter l'administration *per os* en ne nécessitant pas d'eau. Cette alternative semble très intéressante pour les patients recevant leur chimiothérapie en hôpital de jour.



L'objectif de cette étude est d'évaluer l'efficacité et la tolérance du Setofilm® dans la prévention des NVCI aigus en HDJ.

MATERIEL ET METHODE

- Etude prospective sur 21 jours en HDJ d'oncologie.
- Inclusion de tous les patients ayant donné leur consentement et traités par de l'ondansétron 8 mg pour la prévention des NVCI.
- L'administration du Setofilm® se fait à l'arrivée du patient dans le service :



- Arrivée du patient en HDJ : administration du Setofilm® 8 mg
- Evaluation du patient : constantes, retour veineux...
- Appel de l'infirmier(ère) pour OK Chimio
- Début du protocole de prémédication IV
- Administration de la chimiothérapie

- La tolérance et l'efficacité, survenue ou non de nausées et de vomissements, sont évaluées dans les 24h suivant l'administration de la chimiothérapie.

RESULTATS

Caractéristiques des patients :

Nombre de patients : 190 patients (13 premières cures) soit 249 administrations de Setofilm®.

7 patients (3,7%) ont reçu du Setofilm® mais n'ont pas reçu leur chimiothérapie.

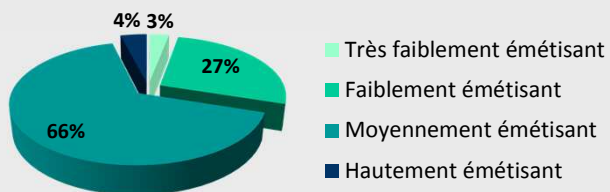


Figure 1 : Pouvoir émétique des protocoles de chimiothérapie

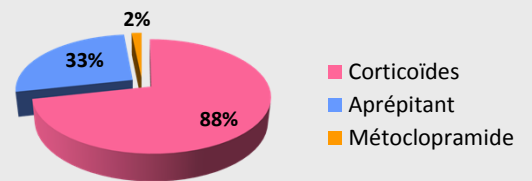


Figure 2 : Traitements antiémétiques associés

Données d'efficacité et de tolérance :

54 min : délai moyen entre la prise de Setofilm® et l'administration de la chimiothérapie, délai > 1h dans 40% des cas.

6,4 % des patients ont présentés des NVCI dans les 24h suivant l'administration de la chimiothérapie.

8,4 % des patients se sont plaint du **goût amer** du film orodispersible aucun autre effet indésirable n'a été rapporté.

7 patients présentant des mucites de grade 1-2 n'ont pas été gênés par la prise de Setofilm®.

CONCLUSION

Ces résultats montrent une efficacité du Setofilm® dans la prévention des NVCI aigus avec une bonne tolérance. De plus, le taux d'acceptation de la forme galénique est important à la fois auprès des patients et de l'équipe soignante : elle permet de faciliter l'administration du médicament en HDJ et d'assurer ainsi la bonne observance médicamenteuse qui n'est pas toujours garantie lorsque ce dernier est pris à domicile. Néanmoins, une étude complémentaire est nécessaire pour confirmer ces résultats et s'assurer que le délai entre l'administration du Setofilm® et la chimiothérapie est suffisamment long car il conditionne son efficacité. Il sera également important de vérifier que la consommation d'autres antiémétiques n'a pas augmenté.