Suivi des prescriptions de Xeplion® (palmitate de palipéridone) : qu'en est-il du respect du schéma d'initiation et de l'évolution des doses d'entretien prescrites ?

Leblanc A, Leguay F Pharmacie, Etablissement Public de Santé Mentale de l'Aube, Brienne-le-château

Le Xeplion® est un neuroleptique à action prolongée, qui, du fait de son coût élevé et de son schéma posologique particulier (J1 = 150 mg, J8 = 100 mg puis doses d'entretien recommandées à 75 mg toutes les 4 semaines), a fait l'objet dans notre établissement d'une fiche de bon usage diffusée aux prescripteurs et au personnel soignant.



Qu'en est-il de l'application de ces recommandations au sein de l'établissement?

Requête sur le logiciel Cariatides ::

→obtention de la liste des patients ayant eu au moins une injection de Xeplion® (tous dosages confondus) entre le 1er janvier 2016 et le 31 mars 2016.

Etude de chaque prescription :

- → vérification du schéma d'initiation
- →évolution des posologies d'entretien après la deuxième injection



47 patients ont eu au moins une injection de Xeplion® sur la période étudiée

Schéma d'initiation : non respecté pour 11 patients (21,3%). A noter qu'aucun n'avait précédemment de rispéridone injectable, seule raison pour ne pas mettre en œuvre le schéma d'initiation.

- erreur à J1 (4 prescriptions de 100 mg et 1 de 75 mg)
- erreur à J8 (6 prescriptions de 150 mg)

Doses d'entretien: non respecté pour 43 patients (91%), 4 patients perdus de vue



- Les modalités d'instauration de traitement par Xeplion[®] ne sont pas totalement respectées.
- La plupart des doses d'entretien sont supérieures à celle recommandée dans le résumé des caractéristiques du produit
- → potentielle majoration des effets indésirables pour le patient
- → surcoût non négligeable

Il est essentiel de promouvoir le bon usage du Xeplion®

Cela a déjà commencé dans notre établissement par une sensibilisation des prescripteurs lors de réunions institutionnelles.

La démarche va se poursuivre par le biais de **plaquettes d'informations** distribuées dans tous les services ainsi que par le **paramétrage du Xeplion® comme médicament à risque** sur notre logiciel de prescription Cariatides® afin de permettre un suivi plus étroit.

Une évaluation à distance de la mise en place de ces mesures est à prévoir afin d'évaluer leur impact.



