

J. Delabre (1) ; S. Schiettecatte (1) ; P. Le Joubioux (1) ; L. Real (1)  
(1) Pharmacie, C .H. de Cambrai, Cambrai

## INTRODUCTION

L'hémorragie digestive haute représente un problème de santé publique important tant sur le plan clinique qu'économique. Les Inhibiteurs de la Pompe à Protons (IPP) par voie intraveineuse (IV) sont utilisés dans cette indication. L'ésoméprazole et le pantoprazole injectables sont les IPP référencés dans notre Centre Hospitalier et l'objectif de cette étude est d'évaluer si la suppression de l'ésoméprazole IV de notre livret thérapeutique est envisageable.

## MATERIELS ET METHODES

Une revue de la littérature sur le traitement par IPP injectable des hémorragies digestives a été réalisée ainsi qu'une analyse de coût.

## RESULTATS

### AMM en France

Uniquement pour ésoméprazole 40 mg IV

### Etudes

- Esoméprazole IV n'existe pas en Amérique du Nord → utilisation de pantoprazole IV
- Pas de supériorité de l'ésoméprazole par rapport aux autres IPP
- Profil de tolérance et d'efficacité similaire entre les deux molécules
- Pas d'études comparatives de ces deux IPP dans cette indication

### Schéma posologique

Bolus de **80 mg** puis une perfusion de **8 mg/h** pendant 72 heures suivi d'un relais per os de **40 mg 2 fois par jour**

### Coût moyen pour 3 jours de traitement

Pantoprazole 40 mg IV : 15,46 €

Esoméprazole 40 mg IV : 97,21 €

X 6

Selon la consommation annuelle, si suppression de l'ésoméprazole du livret

**Economie pour l'établissement de  
25 000 € par an**

## DISCUSSION

Cette évaluation a été présentée en COMEDIMS. Elle pose une fois de plus la question du respect de l'AMM au sein des centres hospitaliers lorsque les données bibliographiques sont nombreuses et solides laissant entrevoir une alternative efficace, moins coûteuse et à priori sans risque supplémentaire pour le patient. Après discussion avec les médecins, le retrait de l'ésoméprazole IV du livret thérapeutique a été décidé afin de diminuer les coûts et le nombre de molécules référencées dans l'établissement.

### Bibliographie :

- G. Lesur et al. Inhibiteurs de la pompe à protons et hémorragies digestives hautes. Gastroenterol Clin Biol, 29 : 137-139 (2005)
- K.Gauthier. Revue d'utilisation du pantoprazole à administration intraveineuse à la Cité de la santé de Laval. Pharmactuel, 39 (1) : 15-20 (2006)