

ANALYSE DESCRIPTIVE DE L'UTILISATION DU SACUBITRIL/VALSARTAN À LA CLINIQUE D'INSUFFISANCE CARDIAQUE DE L'IUCPQ

Audrey Vachon^{1,2}, B.Pharm., M.Sc., Julie-A.Boisvert^{1,2}, B.Pharm., M.Sc.

1- Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec, Québec (Québec) Canada; 2- Faculté de pharmacie, Université Laval, Québec (Québec) Canada

Introduction : Actuellement, les données cliniques concernant l'efficacité et l'innocuité du sacubitril/valsartan proviennent des études PARADIGM-HF et TITRATION. Aucune publication n'a été réalisée sur son utilisation dans un contexte de pratique clinique au quotidien.

Objectif : Décrire les caractéristiques des 200 premiers patients qui ont reçu le sacubitril/valsartan à la clinique d'insuffisance cardiaque (CLIC) de l'IUCPQ (nombre de patients ayant atteint la dose cible, dose finale moyenne, survenue d'effets indésirables).

Méthodologie : Une revue descriptive rétrospective des 200 premiers patients ayant reçu le sacubitril/valsartan via la CLIC de l'IUCPQ a été réalisée.

Résultats : L'âge moyen des patients était de 63,4 ans et 75 % étaient des hommes. La créatinine sérique moyenne s'élevait à 104 umol/L et la fraction d'éjection moyenne était 25,3 %. 77 % des patients étaient sous furosémide, 96% prenaient un bêta-bloquant et 70,5 % utilisaient un antagoniste des récepteurs minéralocorticoïdes. Au préalable, 47,5 % des patients prenaient une dose d'inhibiteur de l'enzyme de conversion de l'angiotensine ou d'antagoniste des récepteurs de l'angiotensine supérieure à 50% de la dose cible suggérée. Au total, 43,5 % des patients ont atteint la dose cible de sacubitril/valsartan à un moment ou un autre. La dose quotidienne moyenne finale était 261,8 mg/jour. L'hypotension, la détérioration de la fonction rénale et l'hyperkaliémie ont limité la titration du médicament chez 7 %, 1 % et 0,5 % des patients respectivement alors que ces effets indésirables ont mené à l'arrêt du traitement chez 2,5 %, 1 % et 0,5 % d'entre eux.

Conclusion : L'utilisation de cette nouvelle molécule dans la pratique quotidienne est réaliste et sécuritaire.