## Folia Pharmacotherapeutica novembre 2024

Communiqué du Centre de Pharmacovigilance

## Inhibiteurs du TNF : risque d'épisodes maniaques ?

Les inhibiteurs du TNF sont principalement utilisés pour traiter les maladies auto-immunes inflammatoires chroniques. Outre les effets secondaires connus, tels que l'immunosuppression et les problèmes cardiovasculaires, gastro-intestinaux et neurologiques, des effets secondaires psychologiques ont également été signalés.

Un article récent de *La Revue Prescrire* traite du risque d'épisodes maniaques provoqués par les inhibiteurs du TNF.¹ Il s'appuie principalement sur une étude de cohorte rétrospective française incluant des patients hospitalisés **sans antécédents psychiatriques** et traités par infliximab par voie intraveineuse.² Les patients traités par infliximab, après prise en compte des variables confondantes, présentaient un risque d'hospitalisation pour problèmes psychiatriques quatre fois plus élevé que les patients **atteints des mêmes maladies** et non traités par ce médicament (HR 4,50 (IC 95% 3,95 à 5,13)). Le risque d'**épisode maniaque** a été multiplié par trois environ (HR 2,96 (IC 95% 1,52-5,74)). Dans le groupe traité par infliximab, environ 5 patients sur 1 000 ont été concernés ; chez la moitié d'entre eux, l'hospitalisation a eu lieu dans les 5 jours suivant la première administration intraveineuse.

L'article cite d'autres sources qui font également état d'épisodes maniaques pour dautres inhibiteurs du TNF. À l'exception de l'étanercept, les RCP des inhibiteurs du TNF mentionnent des effets secondaires psychologiques tels que la dépression, mais la manie n'est pas spécifiquement mentionnée. Bien que les épisodes de manie semblent rares, les conséquences peuvent être graves et il convient d'être attentif aux changements de comportement au cours d'un traitement par un inhibiteur du TNF. Avant un traitement par inhibiteurs du TNF, il est conseillé de vérifier les antécédents psychiatriques.

## **Sources**

- 1 Anti-TNF alpha : épisodes maniaques ? La revue Prescrire2024 ;44 :513 (n°489, juillet 2024)
- 2 Thillard EM, Gautier S, Babykina E, et al. Psychiatric Adverse Events Associated With Infliximab: A Cohort Study From the French Nationwide Discharge Abstract Database. *Front Pharmacol.* 2020;11:513.

## Colophon

Les Folia Pharmacotherapeutica sont publiés sous l'égide et la responsabilité du *Centre Belge d'Information Pharmacothérapeutique* (Belgisch Centrum voor Farmacotherapeutische Informatie) a.s.b.l. agréée par l'Agence Fédérale des Médicaments et des Produits de Santé (AFMPS).

Les informations publiées dans les *Folia Pharmacotherapeutica* ne peuvent pas être reprises ou diffusées sans mention de la source, et elles ne peuvent en aucun cas servir à des fins commerciales ou publicitaires.

Rédacteurs en chef: (redaction@cbip.be)

T. Christiaens (Universiteit Gent) et

J.M. Maloteaux (Université Catholique de Louvain).

Éditeur responsable:

T. Christiaens - Nekkersberglaan 31 - 9000 Gent.