

IEC, sartans et gliptines : attention aux angioedèmes bradykiniques

Abderrahim DERRAJI - 2019-11-13 18:27:40 - Vu sur pharmacie.ma

Dans un point d'information du 12 novembre 2019, l'ANSM fait part aux professionnels de santé de cas d'angioedèmes bradykiniques rapportés chez des patients traités par des inhibiteurs de l'enzyme de conversion (IEC) mais aussi des antagonistes des récepteurs de l'angiotensine II (ARA II) et des gliptines. Ces angioedèmes (AE) se présentent le plus souvent sous forme d'œdèmes de l'hypoderme, non prurigineux, d'apparition brutale, localisés principalement au niveau du visage, de la langue ou des voies aériennes supérieures (30% d'atteinte laryngée si AE de la face) chez un patient traité par IEC ou plus rarement par sartan. L'AE qui est isolé et n'est donc pas associé à un urticaire ou d'autres manifestations évoquant une anaphylaxie se développe en quelques heures ou plusieurs jours. Selon l'écrit de l'ANSM : Ces AE sont « plus déformant mais beaucoup moins fréquents que l'angioedème IgE médié, dont il représente le diagnostic différentiel, l'AE bradykinique peut aussi être localisé à la muqueuse digestive et se présenter sous forme de douleurs abdominales d'intensité variée. À la différence de l'AE par histaminolibération, il régresse spontanément malgré la poursuite du médicament en cause, ce qui conduit souvent à ne pas évoquer l'hypothèse médicamenteuse. Contrairement aux formes héréditaires ou acquises d'angioedèmes bradykiniques, les taux de C1 inhibiteur (pondéral ou fonctionnel) et de C4 sont normaux ». Les délais d'apparition vont de quelques heures à plusieurs années après le début du médicament et les crises peuvent devenir de plus en plus fréquentes et/ou de plus en plus sévères, avec toujours une prédilection pour le secteur ORL. Chez certains patients une récurrence est possible dans les 6 mois suivant l'arrêt de l'IEC ou du sartan, ce qui peut compliquer le diagnostic. L'association d'un IEC ou d'un sartan à certains médicaments majorant la concentration de bradykinine, notamment les inhibiteurs de la dipeptidylpeptidase IV (famille des gliptines) augmente le risque de faire un angioedème bradykinique, L'ANSM a conclu son point d'information en évoquant les points suivants :

- Le diagnostic d'angioedème bradykinique sous IEC ou sartan est difficile à faire car il n'existe à ce jour aucun moyen diagnostique biologique rapide pour les identifier. Imprévisible, cet AE est de plus à haut risque d'asphyxie en cas de localisation laryngée. - L'association avec les gliptines augmente le risque de faire un AE bradykinique. - L'apparition d'un angioedème bradykinique chez un patient traité par IEC ou ARA II doit donc conduire à l'arrêt immédiat du médicament et à sa contre-indication à vie.

Médicaments concernés : - Inhibiteurs de l'enzyme de conversion – IEC : Benazepril, Captopril, Cilazapril, Delapril, Enalapril, Fosinopril, Lisinopril, Perindopril, Tanatril, Trandolapril, Zofenopril - Antagoniste des récepteurs de l'angiotensine II – ARA II (sartans) : Azilsartan, Candesartan, Eprosartan, Irbesartan, Losartan, Olmesartan, Telmisartan, Valsartan - Gliptines : Sitagliptine, Vildagliptine, Linagliptine, Alogliptine, Saxagliptine